



BUPATI KUTAI TIMUR
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
PERATURAN BUPATI KUTAI TIMUR
NOMOR 43 TAHUN 2014
TENTANG
STANDAR HARGA SATUAN KEGIATAN PEKERJAAN
DI LINGKUNGAN PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN ANGGARAN 2014

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA,

BUPATI KUTAI TIMUR,

Menimbang : bahwa untuk memberikan pedoman dalam rangka penyusunan Rencana Kerja dan Anggaran Satuan Kerja Perangkat Daerah Tahun Anggaran 2015, perlu menetapkan Peraturan Bupati tentang Standar Harga Satuan Kegiatan Pekerjaan di Lingkungan Pemerintah Kabupaten Kutai Timur Tahun Anggaran 2015;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 47 Tahun 1999 tentang Pembentukan Kabupaten Nunukan, Kabupaten Malinau, Kabupaten Kutai Barat, Kabupaten Kutai Timur dan Kota Bontang (Lembaran Negara Tahun 1999 Nomor 175 Tambahan Lembaran Negara Nomor 3896), sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2000 tentang Perubahan atas Undang-Undang Nomor 47 Tahun 1999 tentang Pembentukan Kabupaten Nunukan, Kabupaten Malinau, Kabupaten Kutai Barat, Kabupaten Kutai Timur dan Kota Bontang (Lembaran Negara Tahun 2000 Nomor 74, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3962);

2. Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara (Lembaran Negara Tahun 2003 Nomor 47, Tambahan Negara Nomor 4286);

3. Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2004 tentang Perbendaharaan Negara (Lembaran Negara Tahun 2004 Nomor 5, Tambahan Lembaran Nomor 4355);
4. Undang-undang Nomor 15 Tahun 2004 tentang Pemeriksaan Pengelolaan dan Tanggung Jawab Keuangan Negara (Lembaran Negara Tahun 2004 Nomor 66, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4400);
5. Undang-Undang Nomor 33 Tahun 2004 tentang Perimbangan Keuangan Antara Pemerintah Pusat dan Pemerintah Daerah (Lembaran Negara Tahun 2004 Nomor 126, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4438);
6. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2011 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-Undangan (Lembaran Negara Tahun 2011 Nomor 82, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5234);
7. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5587);
8. Peraturan Pemerintah Nomor 58 Tahun 2005 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2005 Nomor 140, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4578);
9. Peraturan Pemerintah Nomor 27 Tahun 2014 tentang Pengelolaan Barang Milik Negara / Daerah (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 92, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5533);
10. Peraturan Presiden Nomor 54 Tahun 2010 tentang Pengadaan Barang / Jasa Pemerintah, sebagaimana telah diubah beberapakali terakhir dengan Peraturan Presiden Nomor 70 Tahun 2012 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Presiden Nomor 54 Tahun 2010 tentang Pengadaan Barang / Jasa Pemerintah;

11. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 13 Tahun 2006 tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah, sebagaimana diubah beberapakali terakhir dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 21 Tahun 2011 tentang Perubahan Kedua atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 13 Tahun 2006 tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah;
12. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 17 Tahun 2007 tentang Pedoman Teknis Pengelolaan Barang Milik Daerah;
13. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 11/PRT/M/2013 tentang Pedoman Analisis Satuan Pekerjaan Bidang Pekerjaan Umum;
14. Keputusan Menteri Dalam Negeri Nomor 152 Tahun 2004 tentang Pengelolaan Barang Daerah;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN BUPATI TENTANG STANDAR HARGA SATUAN KEGIATAN PEKERJAAN DI LINGKUNGAN PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR TAHUN ANGGARAN 2015.

Pasal 1

Standar Harga Satuan Kegiatan Pekerjaan (HSKP) Tahun 2014 berlaku umum bagi seluruh Satuan Kerja Perangkat Daerah (SKPD) di Lingkungan Pemerintah Kabupaten Kutai Timur sebagaimana tersebut dalam Lampiran yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari Peraturan Bupati ini.

Pasal 2

Standar Harga Satuan Kegiatan Pekerjaan (HSKP) sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1, dapat dijadikan pedoman dalam penyusunan dan pelaksanaan Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Kabupaten Kutai Timur Tahun Anggaran 2015.

Pasal 3

Standar Harga Satuan Kegiatan Pekerjaan (HSKP) sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 adalah:

- a. Standar Harga Satuan Kegiatan Pekerjaan (HSKP) merupakan pembakuan biaya kegiatan fisik melalui analisis yang telah distandarkan untuk setiap jenis komponen kegiatan dengan menggunakan standar barang, harga satuan barang, dan upah / honorarium sebagai elemen penyusunan Anggaran Kegiatan;
- b. merupakan standar Harga Satuan Kegiatan Pekerjaan (HSKP) tertinggi yang didalamnya belum termasuk Pajak Pertambahan Nilai, dapat disesuaikan kembali untuk memperoleh harga yang lebih menguntungkan bagi Pemerintah Kabupaten Kutai Timur;
- c. merupakan standar penilaian kewajaran atas beban kerja dan biaya yang digunakan untuk melaksanakan suatu kegiatan di Lingkungan Pemerintah Kabupaten Kutai Timur;
- d. berfungsi sebagai referensi kewajaran perhitungan Biaya Perencanaan (DED Fisik) dan merupakan perhitungan satuan pokok pekerjaan;
- e. merupakan salah satu pedoman untuk menentukan dan menetapkan Harga Perkiraan Sendiri / *Owner Estimate* (HSKP / OE) disamping tetap melihat harga pasar;
- f. merupakan salah satu pedoman untuk mengevaluasi harga penawaran calon penyedia barang / jasa.

Pasal 4

Hal-hal teknis yang belum diatur dalam peraturan ini akan diatur kemudian dengan Keputusan Bupati.

Pasal 5

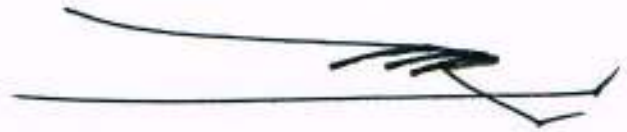
Peraturan Bupati ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Bupati ini dengan penempatannya dalam Berita Daerah Kabupaten Kutai Timur.

Ditetapkan di Sangatta

pada tanggal 3 Desember 2014

BUPATI KUTAI TIMUR,

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, connected strokes, positioned above a horizontal line.

H. ISRAN NOOR



DAFTAR ISI

1.	Harga Satuan Barang	1
2.	Harga Sewa Peralatan	18
3.	Upah Tenaga Kerja.....	19
4.	Rekapitulasi Analisa Harga Satuan Kegiatan dan Pekerjaan	20
5.	Analisa Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Persiapan Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	34
6.	Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Tanah Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	38
7.	Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Pondasi Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	43
8.	Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Dinding Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	48
9.	Analisa Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Penutup Atap untuk konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	55
10.	Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Kayu Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	66
11.	Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Plesteran Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	74
12.	Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Langit-Langit Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	85
13.	Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Besi dan Aluminium Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	89
14.	Analisa Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Penutup Langit-Langit dan Dinding Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	95
15.	Analisa Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Sanitasi Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	117
16.	Analisa Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Kunci dan Kaca Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	130
17.	Analisa Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan pengecatan Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	138
18.	Perhitungan Harga Satuan Pekerjaan Beton Untuk Konstruksi Bangunan Gedung dan Perumahan	145
19.	Bidang Bina Marga.....	158
20.	Bidang Cipta Karya Pekerjaan Elektrikal.....	166
21.	Bidang Cipta Karya Pekerjaan Insatansi Air Bersih & Pembuangan	170
22.	Bidang Cipta Karya Perhitungan Harga Satuan Tertinggi Bangunan Gedung Negara	173
23.	Cetak Sawah	174



HARGA SATUAN BAHAN

HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
	Bahan Dinding dan Pondasi						
1	Batu						
	Batu Pecah 14-15 cm	m ³	609,600.00	640,100.00	658,400.00	682,800.00	
	Batu Pecah 5-7 cm	m ³	616,500.00	647,300.00	665,800.00	690,500.00	
	Batu Pecah 3-5 cm	m ³	643,800.00	676,000.00	695,300.00	721,100.00	
	Batu Pecah 2-3 cm	m ³	602,800.00	632,900.00	651,000.00	675,100.00	
	Batu Pecah 1-2 cm	m ³	673,800.00	707,500.00	727,700.00	754,700.00	
	Batu Pecah 0.5-1 cm	m ³	650,800.00	683,300.00	702,900.00	728,900.00	
	Batu Pecah 2-3 cm	Kg	376.75	400.00	400.00	400.00	
	Batu Gunung	m ³	728,700.00	765,100.00	787,000.00	816,100.00	
	Batu Padas	m ³	411,800.00	432,400.00	444,700.00	461,200.00	
	Batu Pasang (Bulat)	m ³	390,400.00	409,900.00	421,800.00	437,200.00	
	Batu Kali	m ³	404,200.00	424,400.00	436,500.00	452,700.00	
	Batu Belah	m ³	450,000.00	472,500.00	486,000.00	504,000.00	
2	Koral						
	Beton / Cor (Palu)	m ³	890,400.00	934,900.00	961,600.00	997,200.00	
	Timbunan (Lokal)	m ³	325,500.00	341,800.00	351,500.00	364,800.00	
3	Pasir						
	Pasir Pasangan (Lokal)	m ³	333,200.00	349,900.00	359,900.00	373,200.00	
	Pasir Beton / Cor (Palu)	m ³	800,000.00	840,000.00	864,000.00	896,000.00	
	Pasir Beton / Cor (Palu)	Kg	571.43	600.00	600.00	600.00	
	Pasir Urug (Lokal)	m ³	383,600.00	402,800.00	414,300.00	429,600.00	
4	Sirtu	m ³	397,900.00	417,800.00	429,700.00	445,600.00	
5	Kapur Padam	m ³	474,500.00	498,200.00	512,500.00	531,400.00	
6	Tanah Urug / Timbunan	m ³	51,300.00	53,900.00	55,400.00	57,500.00	
7	Tanah Liat	m ³	144,800.00	152,000.00	156,400.00	162,200.00	
8	Batu Bata						
	Bata Merah	Bh	1,300.00	1,400.00	1,400.00	1,500.00	
	Bata Press 18 x 8 x 7 cm K 225	Bh	1,300.00	1,400.00	1,400.00	1,500.00	
	Bata Beton 40 x 15 x 8 cm K 225 = 17 m ²	Bh	5,400.00	5,700.00	5,800.00	6,000.00	
	Bata Beton 30 x 15 x 8 cm K 175 = 22 m ²	Bh	3,400.00	3,600.00	3,700.00	3,800.00	
	Bata Beton 30 x 15 x 7 cm K 175 = 17 m ²	Bh	3,000.00	3,200.00	3,200.00	3,400.00	
	Bata Berongga expose	m ³	1,500.00	1,600.00	1,600.00	1,700.00	
	Batu Bata	m ³	1,300.00	1,400.00	1,400.00	1,500.00	
9	Batako						
	Batako Lubang 3 - 40 x 19 x 8,5 cm K225 = 12 m ²	Bh	5,500.00	5,800.00	5,900.00	6,200.00	
	12 m ²	Bh	7,500.00	7,900.00	8,100.00	8,400.00	
	Batako Lubang 2 - 39 x 19 x 9 cm K225	Bh	7,000.00	7,400.00	7,600.00	7,800.00	
10	Beton Cetak (Paving Stone)						
	Segi Empat 30 x 30 x 8 cm K 225 = 11/m ² (natural)	Bh	15,900.00	16,700.00	17,200.00	17,800.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
	Segi Empat 30 x 30 x 8 cm K 225 = 11/m ² (full warna)	Bh	19,500.00	20,500.00	21,100.00	21,800.00	
	Segi Empat 30 x 30 x 8 cm K 400 = 11/m ² (natural)	Bh	20,300.00	21,300.00	21,900.00	22,700.00	
	Segi Empat 30 x 30 x 8 cm K 400 = 11/m ² (full warna)	Bh	23,600.00	24,800.00	25,500.00	26,400.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 10 cm K 225 = 44/m ² (natural)	Bh	4,800.00	5,000.00	5,200.00	5,400.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 10 cm K 225 = 44/m ² (full warna)	Bh	5,500.00	5,800.00	5,900.00	6,200.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 10 cm K 400 = 44/m ² (natural)	Bh	5,700.00	6,000.00	6,200.00	6,400.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 10 cm K 400 = 44/m ² (full warna)	Bh	6,800.00	7,100.00	7,300.00	7,600.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 8 cm K 225 = 44/m ² (natural)	Bh	4,300.00	4,500.00	4,600.00	4,800.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 8 cm K 225 = 44/m ² (full warna)	Bh	4,800.00	5,000.00	5,200.00	5,400.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 8 cm K 400 = 44/m ² (natural)	Bh	5,300.00	5,600.00	5,700.00	5,900.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 8 cm K 400 = 44/m ² (full warna)	Bh	5,800.00	6,100.00	6,300.00	6,500.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 6 cm K 225 = 44/m ² (natural)	Bh	3,500.00	3,700.00	3,800.00	3,900.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 6 cm K 225 = 44/m ² (full warna)	Bh	4,500.00	4,700.00	4,900.00	5,000.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 6 cm K 400 = 44/m ² (natural)	Bh	4,600.00	4,800.00	5,000.00	5,200.00	
	Segi Empat 21 x 10,5 x 6 cm K 400 = 44/m ² (full warna)	Bh	5,200.00	5,500.00	5,600.00	5,800.00	
	Segi Enam 24 x 8 cm K 225 = 27/m ² (natural)	Bh	5,750.00	6,000.00	6,200.00	6,400.00	
	Segi Enam 24 x 8 cm K 225 = 27/m ² (full warna)	Bh	7,000.00	7,400.00	7,600.00	7,800.00	
	Segi Enam 24 x 8 cm K 400 = 27/m ² (natural)	Bh	7,500.00	7,900.00	8,100.00	8,400.00	
	Segi Enam 24 x 8 cm K 400 = 27/m ² (full warna)	Bh	8,450.00	8,900.00	9,100.00	9,500.00	
	Segi Enam 24 x 6 cm K 225 = 27/m ² (natural)	Bh	5,400.00	5,700.00	5,800.00	6,000.00	
	Segi Enam 24 x 6 cm K 225 = 27/m ² (full warna)	Bh	6,200.00	6,500.00	6,700.00	6,900.00	
	Segi Enam 24 x 6 cm K 400 = 27/m ² (natural)	Bh	6,800.00	7,100.00	7,300.00	7,600.00	
	Segi Enam 24 x 6 cm K 400 = 27/m ² (full warna)	Bh	7,600.00	8,000.00	8,200.00	8,500.00	
	Serasi 22 x 11 x 8 cm K 225 = 40/m ² (natural)	Bh	4,500.00	4,700.00	4,900.00	5,000.00	
	Serasi 22 x 11 x 8 cm K 225 = 40/m ² (full warna)	Bh	5,200.00	5,500.00	5,600.00	5,800.00	
	Serasi 22 x 11 x 8 cm K 400 = 40/m ² (natural)	Bh	5,600.00	5,900.00	6,000.00	6,300.00	
	Serasi 22 x 11 x 8 cm K 400 = 40/m ² (full warna)	Bh	6,500.00	6,800.00	7,000.00	7,300.00	
	Serasi 22 x 11 x 6 cm K 225 = 40/m ² (natural)	Bh	4,300.00	4,500.00	4,600.00	4,800.00	
	Serasi 22 x 11 x 6 cm K 225 = 40/m ² (full warna)	Bh	4,200.00	4,400.00	4,500.00	4,700.00	
	Serasi 22 x 11 x 6 cm K 400 = 40/m ² (natural)	Bh	4,500.00	4,700.00	4,900.00	5,000.00	
	Serasi 22 x 11 x 6 cm K 400 = 40/m ² (full warna)	Bh	5,200.00	5,500.00	5,600.00	5,800.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
	Tiga Berlian 8 cm K 225 = 34/m ² (natural)	Bh	4,700.00	4,900.00	5,100.00	5,300.00	
	Tiga Berlian 8 cm K 225 = 34/m ² (full warna)	Bh	5,600.00	5,900.00	6,000.00	6,300.00	
	Tiga Berlian 8 cm K 400 = 34/m ² (natural)	Bh	5,800.00	6,100.00	6,300.00	6,500.00	
	Tiga Berlian 8 cm K 400 = 34/m ² (full warna)	Bh	7,200.00	7,600.00	7,800.00	8,100.00	
	Tiga Berlian 6 cm K 225 = 34/m ² (natural)	Bh	4,200.00	4,400.00	4,500.00	4,700.00	
	Tiga Berlian 6 cm K 225 = 34/m ² (full warna)	Bh	5,200.00	5,500.00	5,600.00	5,800.00	
	Tiga Berlian 6 cm K 400 = 34/m ² (natural)	Bh	5,300.00	5,600.00	5,700.00	5,900.00	
	Tiga Berlian 6 cm K 400 = 34/m ² (full warna)	Bh	6,100.00	6,400.00	6,600.00	6,800.00	
11	Curbin						
	2/m ²	Bh	61,300.00	64,400.00	66,200.00	68,700.00	
	2/m ²	Bh	78,200.00	82,100.00	84,500.00	87,600.00	
	2/m ²	Bh	56,200.00	59,000.00	60,700.00	62,900.00	
	2/m ²	Bh	65,600.00	68,900.00	70,800.00	73,500.00	
	2/m ²	Bh	49,300.00	51,800.00	53,200.00	55,200.00	
	2/m ²	Bh	56,200.00	59,000.00	60,700.00	62,900.00	
	2/m ²	Bh	50,700.00	53,200.00	54,800.00	56,800.00	
	2/m ²	Bh	59,400.00	62,400.00	64,200.00	66,500.00	
	4,5/m ²	Bh	15,000.00	15,800.00	16,200.00	16,800.00	
	4,5/m ²	Bh	17,200.00	18,100.00	18,600.00	19,300.00	
12	Grass Block						
	Grass Block 14 x 27,5 x 8 cm K 225 = 9/m ²	Bh	17,900.00	18,800.00	19,300.00	20,000.00	
	Grass Block 14 x 27,5 x 8 cm K 400 = 9/m ²	Bh	25,000.00	26,300.00	27,000.00	28,000.00	
13	Batu Tempel						
	Batu Tempel Palimanan 15 x 30	Bh	141,600.00	148,900.00	153,100.00	158,800.00	
	Batu Tempel Paras 15 x 30	Bh	157,700.00	165,600.00	170,300.00	176,800.00	
	Batu Tempel Hitam (Candi)	Bh	106,500.00	113,900.00	117,200.00	121,500.00	
	Batu Tempel Alur Andersit	Bh	171,300.00	179,900.00	185,000.00	191,900.00	
	Batu Tempel Acak / Lempeng	Bh	157,600.00	165,500.00	170,200.00	176,500.00	
14	Semen						
	Semen PC 50 kg	Kg	2,400.00	2,600.00	2,600.00	2,700.00	
	Semen Putih 40 Kg	Kg	4,567.50	4,900.00	5,000.00	5,100.00	
	Semen Warna	Kg	3,755.50	4,100.00	4,100.00	4,200.00	
	Semen Merah	Kg	1,500.00	1,600.00	1,700.00	1,700.00	
	Semen Abu-abu	Kg	2,400.00	2,600.00	2,600.00	2,700.00	
15	Beton Ready Mix						
	Beton K-175	m ³	2,577,337.15	2,864,791.89	2,940,863.73	3,037,221.53	
	Beton K-225	m ³	3,020,949.40	3,358,484.89	3,450,694.17	3,572,888.70	
	Beton K-250	m ³	3,112,454.32	3,450,209.54	3,547,042.96	3,653,162.26	
	Beton K-275	m ³	3,175,102.06	3,514,841.89	3,614,267.67	3,712,871.57	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
	Beton K-300	m ³	3,272,503.47	3,615,739.99	3,719,336.70	3,807,192.63	
	Beton K-350	m ³	3,996,438.76	4,400,828.51	4,532,916.55	4,606,242.52	
	Beton K-400	m ³	4,093,491.02	4,501,873.19	4,637,789.64	4,708,749.68	
	Beton K-500	m ³	4,307,121.64	4,723,263.09	4,866,255.93	4,916,020.08	
16	Cemical Building						
	Rapidant	Gln	407,500.00	440,100.00	448,300.00	456,400.00	
	Puzzidith - 100 XR	Ltr	211,100.00	228,000.00	232,200.00	236,400.00	
	Storox - 100	Kg	138,200.00	149,300.00	152,000.00	154,800.00	
17	Beton 1:2:3	m ³	2,369,232.62	2,641,297.27	2,811,632.48	2,708,946.27	
	Bahan Atap						
1	Sirap Kayu Ulin Uk. 5 x 80 x 500 mm = 80 lbr/lkat	lkat	212,600.00	216,900.00	223,200.00	227,500.00	
2	Genteng Metal						
	Multi Roof	Lbr	129,108.00	139,400.00	142,000.00	144,600.00	
	Surya Roof Type Stone	Lbr	111,650.00	120,600.00	122,800.00	125,000.00	
	Sakura Roof Type Elang	Lbr	76,226.50	82,300.00	83,800.00	85,400.00	
	Multi Color	Lbr	110,127.50	118,900.00	121,100.00	123,300.00	
3	Nok Genteng Metal						
	Nok Raja	Bh	95,511.50	103,200.00	105,100.00	107,000.00	
	Nok Ratu	Bh	51,359.00	55,500.00	56,500.00	57,500.00	
	Nok Putri	Bh	46,893.00	50,600.00	51,600.00	52,500.00	
4	Genteng Beton						
	Genteng Beton	Bh	11,063.50	11,900.00	12,200.00	12,400.00	
	Nok Genteng Beton	Bh	14,819.00	16,000.00	16,300.00	16,600.00	
5	Genteng Keramik						
	Genteng Keramik	Bh	14,819.00	16,000.00	16,300.00	16,600.00	
	Nok Genteng Keramik	Bh	20,807.50	22,500.00	22,900.00	23,300.00	
	Karpus Genteng Keramik	Bh	29,333.50	31,700.00	32,300.00	32,900.00	
6	Asbes						
	Gelombang Uk. 2,5 x 92 cm	Lbr	52,881.50	57,100.00	58,200.00	59,200.00	
	Gelombang Uk. 2,25 x 92 cm	Lbr	52,881.50	57,100.00	58,200.00	59,200.00	
	Gelombang Uk. 1,0 x 92 cm	Lbr	60,189.50	65,000.00	66,200.00	67,400.00	
	Gelombang Uk. 85 x 115 cm	Lbr	45,573.50	49,200.00	50,100.00	51,000.00	
	Gelombang Uk. 2,00 x 92 cm x 5 mm	Lbr	44,051.00	47,600.00	48,500.00	49,300.00	
	Gelombang Uk. 1,80 x 92 cm x 5 mm	Lbr	52,881.50	57,100.00	58,200.00	59,200.00	
	Gelombang Uk. 3,00 x 1,05 cm x 4 mm	Lbr	126,367.50	136,500.00	139,000.00	141,500.00	
	Gelombang Uk. 2,70 x 1,05 cm x 4 mm	Lbr	111,650.00	120,600.00	122,800.00	125,000.00	
	Gelombang Uk. 2,40 x 1,05 cm x 4 mm	Lbr	93,989.00	101,500.00	103,400.00	105,300.00	
	Gelombang Uk. 2,10 x 1,05 cm x 4 mm	Lbr	85,158.50	92,000.00	93,700.00	95,400.00	
	Gelombang Uk. 1,50 x 1,05 cm x 4 mm	Lbr	67,497.50	72,900.00	74,200.00	75,600.00	
	Gelombang Uk. 3,00 x 1,08 cm x 6 mm	Lbr	139,500.00	150,700.00	153,500.00	156,200.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
	Gelombang Uk. 2,70 x 1,08 cm x 6 mm	Lbr	120,500.00	130,100.00	132,600.00	135,000.00	
	Gelombang Uk. 2,40 x 1,08 cm x 6 mm	Lbr	110,000.00	118,800.00	121,000.00	123,200.00	
	Gelombang Uk. 2,10 x 1,08 cm x 6 mm	Lbr	110,000.00	118,800.00	121,000.00	123,200.00	
	Gelombang Uk. 1,80 x 1,08 cm x 6 mm	Lbr	62,000.00	67,000.00	68,200.00	69,400.00	
	Bubungan Asbes	Lbr	45,000.00	48,800.00	49,500.00	50,400.00	
	Karpas Asbes Gelombang Besar	Lbr	43,400.00	46,900.00	47,700.00	48,600.00	
	Karpas Asbes Gelombang Kecil	Lbr	54,800.00	59,200.00	60,300.00	61,400.00	
7	Atap Seng Metal						
	Suma TB Roof 180 cm	Lbr	58,207.71	62,900.00	64,000.00	65,200.00	
	Suma TB Roof 210 cm	Lbr	65,625.33	70,900.00	72,200.00	73,500.00	
	Suma TB Roof 240 cm	Lbr	74,485.27	80,400.00	81,900.00	83,400.00	
	Suma TB Roof 300 cm	Lbr	82,005.81	88,600.00	90,200.00	91,800.00	
8	Atap Seng Gelombang						
	B.JLS 40 KI	Lbr	189,252.33	204,400.00	208,200.00	212,000.00	
	B.JLS 30 KI	Lbr	156,491.18	169,000.00	172,100.00	175,300.00	
	B.JLS 27 KI	Lbr	111,779.41	120,700.00	123,000.00	125,200.00	
	B.JLS 20 KI	Lbr	80,460.57	86,900.00	88,500.00	90,100.00	
	B.JLS 18 KI	Lbr	62,740.70	67,800.00	69,000.00	70,300.00	
9	Bubungan Stel Gelombang						
	Bubungan Stel Gelombang 0,92"	Lbr	66,609.71	71,900.00	73,300.00	74,600.00	
	Bubungan Stel Gelombang 1,05"	Lbr	67,989.09	73,400.00	74,800.00	76,100.00	
	Bubungan Stel Gelombang 1,06"	Lbr	69,537.61	75,100.00	76,500.00	77,900.00	
10	Nok						
	Nok Stel Gelombang 1,05"	Bh	34,306.49	37,100.00	37,700.00	38,400.00	
	Nok Stel Gelombang 1,08"	Bh	38,736.46	41,800.00	42,600.00	43,400.00	
	Nok Paten 0,92"	Bh	37,294.15	40,300.00	41,000.00	41,800.00	
	Nok Paten 1,05"	Bh	49,038.71	53,000.00	53,900.00	54,900.00	
	Nok Paten 1,08"	Bh	32,864.18	35,500.00	36,200.00	36,800.00	
	Nok Stel Rata 0,92"	Bh	34,306.49	37,100.00	37,700.00	38,400.00	
	Nok Stel Rata 1,05"	Bh	34,306.49	37,100.00	37,700.00	38,400.00	
	Nok Standar 40 cm, swg 22	Bh	34,306.49	37,100.00	37,700.00	38,400.00	
11	Genteng Kaca	Bh	20,300.00	21,900.00	22,300.00	22,700.00	
12	Genteng Palentong	Bh	9,135.00	9,900.00	10,000.00	10,200.00	
13	Genteng Kodok	Bh	8,120.00	8,800.00	8,900.00	9,100.00	
14	Genteng Bubung	Bh	11,165.00	12,100.00	12,300.00	12,500.00	
15	Genteng Palentong "S"	Bh	10,657.50	11,500.00	11,700.00	11,900.00	
16	Bubungan Genteng Palentong "S"	Bh	7,612.50	8,200.00	8,400.00	8,500.00	
17	Roof Light Fiber Glass 180 x 90 m	Lbr	89,523.00	96,700.00	98,500.00	100,300.00	
18	Seng Gelombang	Lbr	62,930.00	68,000.00	69,200.00	70,500.00	
19	Seng Plastik	Lbr	76,125.00	82,200.00	83,700.00	85,300.00	
20	Atap Daun	Lbr	5,176.50	5,600.00	5,700.00	5,800.00	
21	Atap Aluminium Gelombang	Lbr	57,347.50	61,900.00	63,100.00	64,200.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
22	Ijuk	Kg	36,743.00	39,700.00	40,400.00	41,200.00	
23	Aluminium Foil						
	Aluminium Foil 70 m double sheet	Ging	1,522,500.00	1,544,300.00	1,674,800.00	1,705,200.00	
	Aluminium Foil 70 m single sheet	Ging	1,218,710.50	1,316,200.00	1,340,600.00	1,365,000.00	
	Aluminium Foil 70 m single sheet	m ²	29,333.50	31,700.00	32,300.00	32,900.00	
	Aluminium 0,55 mm	Lbr	427,010.50	461,200.00	469,700.00	476,300.00	
24	Seng Plat	Lbr	73,181.50	79,000.00	80,500.00	82,000.00	
	Bahan Kaca						
1	Kaca Bening 3 mm	m ²	174,174.00	188,100.00	191,600.00	195,100.00	
2	Kaca Bening 5 mm	m ²	253,242.50	273,500.00	278,600.00	283,600.00	
3	Kaca Bening 6 mm	m ²	264,306.00	285,500.00	290,700.00	296,000.00	
4	Kaca Ryben 3 mm	m ²	190,820.00	205,100.00	209,800.00	213,700.00	
5	Kaca Ryben 5 mm	m ²	276,993.50	299,200.00	304,700.00	310,200.00	
6	Kaca Ryben 6 mm	m ²	435,942.50	470,800.00	478,500.00	488,300.00	
7	Kaca Ryben 12 mm	m ²	1,074,783.50	1,160,800.00	1,182,300.00	1,203,800.00	
8	Kaca Nako 5 mm	Set	316,880.00	342,000.00	348,300.00	354,700.00	
	Kaca Nako 5 mm	m ²	253,242.50	273,500.00	278,600.00	283,600.00	
9	Kaca Cermin 5 mm	m ²	414,018.50	447,100.00	455,400.00	463,700.00	
10	Kaca Cermin 6 mm	m ²	491,970.50	531,300.00	541,200.00	551,000.00	
11	Kaca Cermin 8 mm	m ²	568,298.50	613,600.00	625,100.00	636,500.00	
12	Kaca Stepsol	m ²	625,747.50	675,800.00	688,300.00	700,800.00	
13	Kaca Nako Antik	m ²	347,536.00	375,300.00	382,300.00	389,200.00	
14	Kaca Wireglass 5 mm	m ²	1,101,173.50	1,189,300.00	1,211,300.00	1,233,300.00	
15	Kaca Patri Ukir Warna 5 mm	m ²	1,720,831.00	1,858,500.00	1,892,900.00	1,927,300.00	
16	Profil Kaca	Bh	41,209.00	44,500.00	45,300.00	46,200.00	
	Bahan Penggantung						
1	Engsel 3"	Psg	440,916.00	476,200.00	485,000.00	493,800.00	
2	Engsel 4"	Psg	51,562.00	55,700.00	56,700.00	57,700.00	
3	Engsel Plastik / Nylon	Bh	23,649.50	25,500.00	26,000.00	26,500.00	
4	Engsel Pintu Kipas	Bh	66,178.00	71,500.00	72,800.00	74,100.00	
5	Engsel Angin	Bh	77,952.00	84,200.00	85,700.00	87,300.00	
6	Hak Angin	Bh	26,288.50	28,400.00	28,900.00	29,400.00	
7	Kait Angin	Bh	29,333.50	31,700.00	32,300.00	32,900.00	
8	Espagnolet Lengkap	Bh	41,209.00	44,500.00	45,300.00	46,200.00	
9	Grendel Lokal	Bh	36,743.00	39,700.00	40,400.00	41,200.00	
10	Kunci Tanam Union 1 x Slash	Bh	223,188.50	241,100.00	245,500.00	250,000.00	
11	Kunci Tanam Union 2 x Slash	Bh	367,125.50	396,500.00	403,800.00	411,200.00	
12	Kunci Tanam Yale 1 x Slash	Bh	96,932.50	104,700.00	106,600.00	108,600.00	
13	Kunci Tanam Yale 2 x Slash	Bh	114,593.50	123,800.00	126,100.00	128,300.00	
14	Kunci Tanam Antik	Bh	416,962.00	450,300.00	458,700.00	467,000.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
15	Kunci Tanam Pendek	Bh	79,271.50	85,600.00	87,200.00	88,800.00	
16	Kunci Tanam Panjang	Bh	132,051.50	142,800.00	145,300.00	147,900.00	
17	Kunci Tanam Kamar Mandi	Bh	264,306.00	285,500.00	290,700.00	296,000.00	
18	Kunci Silinder	Bh	274,557.50	296,500.00	302,000.00	307,500.00	
19	Kunci Lemari	Bh	102,718.00	110,900.00	113,000.00	115,000.00	
20	Door Closer	Bh	286,331.50	309,200.00	315,000.00	320,700.00	
21	Kunci Slot	Bh	124,845.00	134,800.00	137,300.00	139,800.00	
22	Pegangan Pintu (Door Holder)	Bh	139,461.00	150,600.00	153,400.00	156,200.00	
23	Door Stop	Bh	36,743.00	39,700.00	40,400.00	41,200.00	
24	Rel Pintu Dorong	m ²	1,806,192.50	1,950,700.00	1,986,800.00	2,022,900.00	
25	Rolling Door Aluminium	m ²	475,629.00	513,700.00	523,200.00	532,700.00	
26	Rolling Door Besi	m ²	2,131,500.00	2,302,000.00	2,344,700.00	2,387,300.00	
27	Pintu Aluminium	m ²	931,688.50	1,006,200.00	1,024,800.00	1,043,500.00	
28	Pintu Folding Gate Besi 0.5 mm	Bh	594,688.50	642,300.00	654,200.00	666,100.00	
29	Vertikal Blinds	Bh	556,118.50	600,800.00	611,700.00	622,900.00	
30	Spring Knip	Bh	135,196.00	146,000.00	148,700.00	151,400.00	
	Bahan Langit - Langit						
1	Plywood						
	Plywood 3 mm	Lbr	61,800.00	66,700.00	68,000.00	69,200.00	
	Plywood 4 mm	Lbr	77,800.00	84,000.00	85,600.00	87,100.00	
	Plywood 6 mm	Lbr	103,000.00	111,200.00	113,300.00	115,400.00	
	Plywood 9 mm	Lbr	159,000.00	171,700.00	174,900.00	178,100.00	
	Plywood 12 mm	Lbr	220,800.00	238,500.00	242,900.00	247,300.00	
	Plywood 18 mm	Lbr	275,000.00	297,000.00	302,500.00	308,000.00	
2	Jabanwood						
	Jabanwood Bergaris	Lbr	251,212.50	271,300.00	276,300.00	281,400.00	
	Jabanwood Polos	Lbr	121,800.00	131,500.00	134,000.00	136,400.00	
3	Kalsiboard						
	Kalsiboard 4 mm	Lbr	104,342.00	112,700.00	114,800.00	116,900.00	
	Kalsiboard 6 mm	Lbr	173,669.50	187,800.00	191,300.00	194,700.00	
	Kalsiboard 9 mm	Lbr	244,412.00	264,000.00	268,900.00	273,700.00	
	Kalsiboard 12 mm	Lbr	325,612.00	351,700.00	358,200.00	364,700.00	
	Formika 4' x 3'	Lbr	299,526.50	323,500.00	329,500.00	335,500.00	
4	Gypsum						
	Gypsum 9 mm	Lbr	104,258.77	112,600.00	114,700.00	116,800.00	
	Gypsum 12 mm	Lbr	123,523.96	133,400.00	135,900.00	138,300.00	
	List Gypsum	m	13,392.93	14,500.00	14,700.00	15,000.00	
5	GRC Board						
	GRC 9 mm	Lbr	377,165.37	407,300.00	414,900.00	422,400.00	
	GRC 12 mm	Lbr	524,693.59	566,700.00	577,200.00	587,700.00	
6	Akustik Amstrong						

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
	Akustik Armstrong 30 x 30 cm	Lbr	90,865.85	96,100.00	100,000.00	101,800.00	
	Akustik Armstrong 30 x 60 cm	Lbr	160,818.12	173,700.00	176,900.00	180,100.00	
	Akustik Armstrong 60 x 120 cm	Lbr	529,123.56	571,500.00	582,000.00	592,600.00	
7	Takwood	Lbr	126,717.68	136,900.00	139,400.00	141,900.00	
8	Soft Board 4' x 8' x 4 mm	Lbr	296,498.76	320,200.00	326,100.00	332,100.00	
9	Profil Aluminium, "T"	m	93,853.50	101,400.00	103,200.00	105,100.00	
10	Ramset / Dyna Bolt	Bh	330,805.25	357,300.00	363,900.00	370,500.00	
11	Kawat Seng Polos	Kg	34,306.49	37,100.00	37,700.00	38,400.00	
12	Seng Rata / Plat						
	BJLS 40 KI	Lbr	180,392.40	194,800.00	198,400.00	202,000.00	
	BJLS 30 KI	Lbr	147,425.20	156,200.00	162,200.00	165,100.00	
	BJLS 27 KI	Lbr	90,865.85	96,100.00	100,000.00	101,800.00	
	BJLS 20 KI	Lbr	72,939.93	78,800.00	80,200.00	81,700.00	
13	Plat Asbes						
	Plat Asbes Tebal 6 mm	Lbr	142,100.00	153,500.00	156,300.00	159,200.00	
	Plat Asbes Tebal 5 mm	Lbr	113,680.00	122,800.00	125,000.00	127,300.00	
	Plat Asbes Tebal 4 mm	Lbr	90,944.00	98,200.00	100,000.00	101,900.00	
14	Asbes Semen	m ²	50,000.00	54,000.00	55,000.00	56,000.00	
15	Eternit Uk. 100 x 100	Lbr	75,000.00	81,000.00	82,500.00	84,000.00	
	Bahan Pipa						
1	Pipa Besi						
	Pipa Besi 1/2" - 4 m	Btg	86,102.00	95,200.00	96,900.00	98,700.00	
	Pipa Besi 1/2" - 6 m	Btg	99,876.00	107,900.00	109,900.00	111,900.00	
	Pipa Besi 3/4" - 4 m	Btg	105,763.00	114,200.00	116,300.00	118,500.00	
	Pipa Besi 1,5" - 4 m	Btg	193,865.00	209,400.00	213,300.00	217,100.00	
	Pipa Besi 2" - 4 m	Btg	267,249.50	288,600.00	294,000.00	299,300.00	
	Pipa Besi 2,5" - 4 m	Btg	500,699.50	540,800.00	550,800.00	560,800.00	
	Pipa Besi 3" - 4 m	Btg	565,355.00	610,600.00	621,900.00	633,200.00	
	Pipa Besi 4" - 4 m	Btg	562,614.50	607,600.00	618,900.00	630,100.00	
	Pipa Paralon 1" - 4 m	Btg	46,893.00	50,600.00	51,600.00	52,500.00	
	Pipa Paralon 1/2" - 4 m	Btg	41,716.50	45,100.00	45,800.00	46,700.00	
	Pipa Paralon 3/4" - 4 m	Btg	62,524.00	67,500.00	68,800.00	70,000.00	
	Pipa Paralon 1,5" - 4 m	Btg	64,655.50	69,800.00	71,100.00	72,400.00	
	Pipa Paralon 2" - 4 m	Btg	88,102.00	95,200.00	96,900.00	98,700.00	
	Pipa Paralon 2,5" - 4 m	Btg	126,872.00	136,800.00	139,300.00	141,900.00	
	Pipa Paralon 3" - 4 m	Btg	190,008.00	205,200.00	209,000.00	212,800.00	
	Pipa Paralon 4" - 4 m	Btg	284,910.50	307,700.00	313,400.00	319,100.00	
2	Pipa Galvanis						
	Pipa Galvanis 1/2" - 6 mm (medium A)	Btg	75,922.00	82,000.00	83,500.00	85,000.00	
	Pipa Galvanis 3/4" - 6 mm (medium A)	Btg	92,669.50	100,100.00	101,900.00	103,800.00	
	Pipa Galvanis 1" - 6 mm (medium A)	Btg	143,013.50	154,500.00	157,300.00	160,200.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
	Pipa Galvanis 1,5" - 6 mm (medium A)	Btg	200,564.00	216,600.00	220,600.00	224,600.00	
	Pipa Galvanis 2" - 6 mm (medium A)	Btg	382,249.00	412,800.00	420,500.00	428,100.00	
	Pipa Galvanis 3" - 6 mm (medium A)	Btg	585,147.50	632,000.00	643,700.00	655,400.00	
	Pipa Galvanis 4" - 6 mm (medium A)	Btg	752,216.50	812,400.00	827,400.00	842,500.00	
3	Waterstop						
	Waterstop Lebar 150 mm	m	301,049.00	325,100.00	331,200.00	337,200.00	
	Waterstop Lebar 200 mm	m	318,710.00	344,200.00	350,600.00	357,000.00	
	Waterstop Lebar 230 mm	m	456,547.00	493,100.00	502,200.00	511,300.00	
	Waterstop Lebar 250 mm	m	509,428.50	550,200.00	560,400.00	570,600.00	
	Waterstop Lebar 300 mm	m	590,222.50	637,400.00	649,200.00	661,000.00	
	Waterstop Lebar 320 mm	m	673,960.00	727,900.00	741,400.00	754,800.00	
4	Pipa Tanah Dia. 15 cm	Buah	75,000.00	81,000.00	82,500.00	84,000.00	
5	Pipa Tanah Dia. 20 cm	Buah	120,000.00	129,600.00	132,000.00	134,400.00	
6	Pipa PVC						
	Pipa PVC 1/2"	m	5,425.00	5,725.00	5,725.00	6,575.00	
	Pipa PVC 3/4"	m	8,000.00	8,300.00	8,575.00	9,450.00	
	Pipa PVC 1"	m	10,575.00	11,150.00	11,150.00	12,575.00	
	Pipa PVC 1,5"	m	20,875.00	21,725.00	22,300.00	24,875.00	
	Pipa PVC 2"	m	24,025.00	25,175.00	25,450.00	28,600.00	
	Pipa PVC 2,5"	m	33,175.00	34,600.00	35,475.00	39,175.00	
	Pipa PVC 3"	m	44,500.00	46,625.00	47,475.00	52,900.00	
	Pipa PVC 4"	m	74,350.00	77,800.00	79,225.00	88,100.00	
7	Pipa GIP						
	Pipa GIP dia. 1"	m	15,750.00	17,325.00	17,800.00	18,425.00	
	Pipa GIP dia. 1 1/2"	m	18,750.00	20,625.00	21,200.00	21,950.00	
	Pipa GIP dia. 2"	m	33,750.00	37,125.00	38,150.00	39,500.00	
	Bahan Besi						
1	Besi Plat						
	Besi Plat 12 mm	Lbr	3,128,433.00	3,378,700.00	3,441,300.00	3,503,800.00	
	Besi Plat 10 mm	Lbr	2,607,027.50	2,815,600.00	2,867,700.00	2,919,900.00	
	Besi Plat 8 mm	Lbr	2,294,306.00	2,477,900.00	2,523,700.00	2,569,600.00	
	Besi Plat 6 mm	Lbr	1,737,984.50	1,877,000.00	1,911,800.00	1,946,500.00	
	Besi Plat 5 mm	Lbr	1,329,244.00	1,435,600.00	1,462,200.00	1,488,800.00	
	Besi Plat 4 mm	Lbr	1,008,199.50	1,088,900.00	1,109,000.00	1,129,200.00	
	Besi Plat 3 mm	Lbr	823,571.00	889,500.00	905,900.00	922,400.00	
	Besi Plat 2 mm	Lbr	525,668.50	567,700.00	578,200.00	588,700.00	
	Besi Plat 1 mm	Lbr	371,591.50	401,300.00	408,800.00	416,200.00	
2	Besi Beton Polos	Kg	24,360.00	26,300.00	26,800.00	27,300.00	
3	Besi Beton Ulir	Kg	25,781.00	27,800.00	28,400.00	28,900.00	
4	Besi beton Polos (full)						
	Besi Beton Ø 6 (5,0) x 11,0 m	Btg	32,378.50	35,600.00	36,600.00	37,900.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
16	Besi Lis Kaca	m	86,681.00	95,300.00	97,900.00	101,400.00	
17	Alumunium Strip	Bh	73,384.50	80,700.00	82,900.00	85,900.00	
18	Formite / Penjaga Jarak Bekisting / Spacer	m	30,044.00	33,000.00	33,900.00	35,200.00	
19	Pintu Besi Baja	m	85,158.50	93,700.00	96,200.00	99,600.00	
20	Jendela Besi	m ²	468,321.00	515,200.00	529,200.00	547,900.00	
21	Rolling Door Besi	m ²	367,125.50	403,800.00	414,900.00	429,500.00	
22	Rolling Door Alumunium	m ²	475,629.00	523,200.00	537,500.00	556,500.00	
23	Folding Gate	m ²	469,843.50	516,800.00	530,900.00	549,700.00	
24	Sunscreen Alumunium	m ²	1,123,198.00	1,235,500.00	1,269,200.00	1,314,100.00	
25	Talang						
	Talang 30 cm	m	16,950.50	18,600.00	19,200.00	19,800.00	
	Talang 40 cm	m	26,268.50	28,900.00	29,700.00	30,800.00	
	Talang 45 cm	m	32,378.50	35,600.00	36,600.00	37,800.00	
	Talang 50 cm	m	38,367.00	42,200.00	43,400.00	44,900.00	
	Talang 60 cm	m	46,883.00	51,600.00	53,000.00	54,900.00	
	Talang 90 cm	m	68,918.50	75,800.00	77,900.00	80,600.00	
26	Besi Angkur dia 8	Kg	7,500.00	8,300.00	8,500.00	8,800.00	
27	Besi Profil	Kg	8,500.00	9,400.00	9,600.00	9,900.00	
28	Pengelasan	cm	500.00	600.00	600.00	600.00	
	Bahan Lantai						
1	Ubin Tegel Polos 20 x 20 cm	m ²	80,794.00	88,900.00	91,300.00	94,500.00	
2	Ubin Tegel Polos 30 x 30 cm	m ²	104,342.00	114,800.00	117,900.00	122,100.00	
3	Ubin Tegel Polos 40 x 40 cm	m ²	114,895.00	126,200.00	129,600.00	134,200.00	
4	Plint Ubin PC Abu-abu 15 x 20	m ²	54,404.00	58,800.00	61,500.00	63,700.00	
5	Plint Ubin PC Abu-abu 10 x 30	m ²	49,938.00	54,900.00	56,400.00	58,400.00	
6	Plint Ubin PC Abu-abu 10 x 40	m ²	51,257.50	56,400.00	57,900.00	60,000.00	
7	Ubin Tegel Warna 20 x 20 cm	m ²	80,794.00	88,900.00	91,300.00	94,500.00	
8	Ubin Tegel Warna 30 x 30 cm	m ²	109,112.50	120,000.00	123,300.00	127,700.00	
9	Ubin Tegel Warna 40 x 40 cm	m ²	118,349.00	130,200.00	133,700.00	138,500.00	
10	Plint Ubin PC Warna 10 x 20	m ²	41,209.00	45,300.00	46,600.00	48,200.00	
11	Plint Ubin PC Warna 10 x 30	m ²	42,528.50	46,800.00	48,100.00	49,800.00	
12	Plint Ubin PC Warna 10 x 40	m ²	44,051.00	48,500.00	49,800.00	51,500.00	
13	Ubin Teraso 40 x 40	m ²	55,000.00	60,500.00	62,200.00	64,400.00	
14	Ubin Teraso 30 x 30	m ²	45,000.00	49,500.00	50,900.00	52,700.00	
15	Plint Ubin Teraso 10 x 30	m ²	5,000.00	5,500.00	5,700.00	5,900.00	
16	Plint Ubin Teraso 10 x 40	m ²	7,500.00	8,300.00	8,500.00	8,800.00	
17	Keramik 33 x 33 cm	m ²	114,583.50	126,100.00	129,500.00	134,100.00	
18	Keramik 30x 30 cm	m ²	65,000.00	71,500.00	73,500.00	76,100.00	
19	Keramik 20 x 20 cm	m ²	107,082.50	117,800.00	121,000.00	125,300.00	
20	Keramik 10 x 33 cm	m ²	135,198.00	148,700.00	152,800.00	158,200.00	
21	Keramik 30 x 30 cm (motif)	m ²	95,511.50	105,100.00	107,900.00	111,700.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
22	Keramik 30 x 30 cm (biasa)	m ²	73,384.50	80,700.00	82,900.00	85,900.00	
23	Keramik 40 x 40 cm (motif)	m ²	102,718.00	113,000.00	116,100.00	120,200.00	
24	Keramik 40 x 40 cm (biasa)	m ²	99,977.50	110,000.00	113,000.00	117,000.00	
25	Keramik Artistik 5 x 20 cm	m ²	41,209.00	45,300.00	46,600.00	48,200.00	
26	Keramik Artistik 11 x 11 cm	m ²	73,384.50	80,700.00	82,900.00	85,900.00	
27	Keramik Artistik 10 x 20 cm	m ²	57,347.50	63,100.00	64,800.00	67,100.00	
28	Keramik Artistik 20 x 20 cm	m ²	79,068.50	87,000.00	89,300.00	92,500.00	
29	Plint Keramik 5 x 20	m ²	36,743.00	40,400.00	41,500.00	43,000.00	
30	Plint Keramik 10 x 10	m ²	38,164.00	42,000.00	43,100.00	44,700.00	
31	Plint Keramik 10 x 20	m ²	45,269.00	49,800.00	51,200.00	53,000.00	
32	Plint Keramik 10 x 30	m ²	52,171.00	57,400.00	59,000.00	61,000.00	
33	Plint Keramik 10 x 40	m ²	59,073.00	65,000.00	66,800.00	69,100.00	
34	Marmer Biasa	m ²	888,328.00	977,200.00	1,003,800.00	1,039,300.00	
35	Marmer 100 x 100 cm	Bh	500,000.00	550,000.00	565,000.00	585,000.00	
36	Ubin Teralux 30 x 30 cm	m ²	420,007.00	462,000.00	474,800.00	491,400.00	
37	Ubin Teralux 40 x 40 cm	m ²	452,182.50	497,400.00	511,000.00	529,100.00	
38	Plint Teralux 10 x 30	m ²	54,404.00	59,800.00	61,500.00	63,700.00	
39	Plint Teralux 10 x 40	m ²	68,918.50	75,800.00	77,900.00	80,600.00	
40	Ubin Teralux Marmer 30 x 30 cm	m ²	463,956.50	510,400.00	524,300.00	542,800.00	
41	Ubin Teralux Marmer 40 x 40 cm	m ²	483,140.00	531,500.00	545,900.00	565,300.00	
42	Ubin Teralux Marmer 60 x 60 cm	m ²	532,976.50	586,300.00	602,300.00	623,600.00	
43	Plint Teralux Marmer 10 x 30	m ²	116,014.50	127,800.00	131,100.00	135,700.00	
44	Plint Teralux Marmer 10 x 40	m ²	146,972.00	161,700.00	166,100.00	172,000.00	
45	Plint Teralux Marmer 10 x 60	m ²	192,241.00	211,500.00	217,200.00	224,900.00	
46	Ubin Porselin Putih Lokal 11 x 11 cm	m ²	109,315.50	120,200.00	123,500.00	127,900.00	
47	Ubin Porselin Putih Lokal 10 x 20 cm	m ²	79,271.50	87,200.00	89,600.00	92,700.00	
48	Ubin Porselin Putih Lokal 20 x 20 cm	m ²	120,379.00	132,400.00	136,000.00	140,800.00	
49	Ubin Porselin Putih Lokal 11 x 11 cm	Bh	1,000.00	1,100.00	1,100.00	1,200.00	
50	Ubin Porselin Putih Lokal 10 x 20 cm	Bh	1,500.00	1,700.00	1,700.00	1,800.00	
51	Ubin Porselin Putih Lokal 20 x 20 cm	Bh	2,000.00	2,200.00	2,300.00	2,300.00	
52	Ubin Porselin Putih Warna 10 x 20 cm	m ²	118,856.50	130,700.00	134,300.00	139,100.00	
53	Ubin Porselin Putih Warna 20 x 20 cm	m ²	123,322.50	135,700.00	139,400.00	144,300.00	
54	Granite Tile 30 x 30	m ²	403,868.50	444,300.00	456,400.00	472,500.00	
55	Granite Tile 40 x 40	m ²	516,939.50	568,600.00	584,100.00	604,800.00	
56	Granite Tile 60 x 60	m ²	536,021.50	589,600.00	605,700.00	627,100.00	
57	Plint Granite 10 x 30	m ²	54,404.00	59,800.00	61,500.00	63,700.00	
58	Plint Granite 10 x 40	m ²	57,347.50	63,100.00	64,800.00	67,100.00	
59	Plint Granite 10 x 60	m ²	71,151.50	78,300.00	80,400.00	83,200.00	
60	Hollow Block	Bh	6,699.00	7,400.00	7,600.00	7,800.00	
61	Hollow Block-20	m ³	6,500.00	7,200.00	7,300.00	7,600.00	
62	Hollow Block-15	m ³	6,000.00	6,600.00	6,800.00	7,000.00	
63	Hollow Block-10	m ³	5,000.00	5,500.00	5,700.00	5,900.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
64	Concrete Block (CB.20)	Bh	7,409.50	8,200.00	8,400.00	8,700.00	
65	Concrete Block (CB.15)	Bh	7,409.50	8,200.00	8,400.00	8,700.00	
66	Concrete Block (CB.10)	Bh	7,409.50	8,200.00	8,400.00	8,700.00	
67	Bondbeam 40 x 20 x 20 cm	Bh	8,018.50	8,800.00	9,100.00	9,400.00	
68	Roster / Terawang 40 x 40 x 11	Bh	52,881.50	58,200.00	59,800.00	61,900.00	
69	Roster / Terawang 12 x 11 x 24	Bh	42,528.50	46,800.00	48,100.00	49,800.00	
70	Batu Tela Uk. 20 x 30 x 10	Bh	25,000.00	27,500.00	28,300.00	29,300.00	
71	Badkip	Bh	1,240,736.00	1,364,800.00	1,402,000.00	1,451,700.00	
72	Karpet	m ²	185,136.00	203,800.00	209,200.00	216,600.00	
73	Underlayer / rubber corrugated	m ²	231,927.50	255,100.00	262,100.00	271,400.00	
74	Parquet	m ²	231,927.50	255,100.00	262,100.00	271,400.00	
75	Gymfloor	m ²	231,927.50	255,100.00	262,100.00	271,400.00	
76	Batu Granite	Kg	38,164.00	42,000.00	43,100.00	44,700.00	
77	Batu Teraso	Kg	29,333.50	32,300.00	33,100.00	34,300.00	
78	Vinyl Motif Kembang ex DNI	Bh	63,234.50	68,600.00	71,500.00	74,000.00	
79	Vinyl Wall Covering, lebar 50 cm	Bh	90,335.00	99,400.00	102,100.00	105,700.00	
80	Floor Hardener Ferrovox	Kg	48,720.00	53,600.00	55,100.00	57,000.00	
81	Teraso Cor	m ²	750,000.00	825,000.00	847,500.00	877,500.00	
82	Internal Cove	Bh	42,500.00	46,800.00	48,000.00	49,700.00	
83	Lem	Kg	17,500.00	19,300.00	19,800.00	20,500.00	
84	Bata Pelapis	Bh	750,000.00	825,000.00	847,500.00	877,500.00	
	Bahan Sanitair						
1	Kloset Jongkok KIA	Bh	403,868.50	444,300.00	456,400.00	472,500.00	
2	Kloset Jongkok American Standart	Bh	418,484.50	460,300.00	472,900.00	489,600.00	
3	Kloset Jongkok (Teraso)	Bh	352,408.00	387,600.00	398,200.00	412,300.00	
4	Kloset Duduk Kompit	Bh	1,403,136.00	1,543,400.00	1,585,500.00	1,641,700.00	
5	Kloset Duduk Putih	Bh	1,187,347.00	1,306,100.00	1,341,700.00	1,389,200.00	
6	Kloset Duduk Warna	Bh	1,345,585.50	1,480,100.00	1,520,500.00	1,574,300.00	
7	Bak Mandi Fibre (besar)	Bh	704,714.50	775,200.00	796,300.00	824,500.00	
8	Bak Mandi Porselin (besar)	Bh	633,258.50	696,600.00	715,600.00	740,900.00	
9	Bak Mandi Plastik (besar)	Bh	1,321,530.00	1,453,700.00	1,493,300.00	1,546,200.00	
10	Bak Mandi (Teraso)	Bh	452,182.50	497,400.00	511,000.00	529,100.00	
11	Urinoir Teraso	Bh	1,027,789.00	1,130,600.00	1,161,400.00	1,202,500.00	
12	Bak Cuci Piring Logam	Bh	565,355.00	621,900.00	638,900.00	661,500.00	
13	Bak Cuci Piring Stainless Steel	Bh	931,868.50	1,024,800.00	1,052,800.00	1,090,100.00	
14	Bak Cuci Piring Teraso	Bh	313,330.50	344,700.00	354,100.00	366,600.00	
15	Pompa Air Sanyo (Listrik)	Bh	1,167,250.00	1,284,000.00	1,319,000.00	1,365,700.00	
16	Pompa Air Shimizu (Listrik)	Bh	697,508.00	767,300.00	788,200.00	816,100.00	
17	Pompa Air National (Listrik)	Bh	734,048.00	807,500.00	829,500.00	858,800.00	
18	Floor Drain	Bh	110,127.50	121,100.00	124,400.00	128,800.00	
19	Kran Wastafel	Bh	256,998.00	282,700.00	290,400.00	300,700.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Kran Bebek	Bh	513,894.50	585,300.00	580,700.00	601,300.00	
21	Kran Shower	Bh	963,738.00	1,082,100.00	1,111,600.00	1,151,000.00	
22	Kran Air	Bh	36,946.00	40,600.00	41,700.00	43,200.00	
23	Kran Tembok	Bh	95,511.50	105,100.00	107,900.00	111,700.00	
24	Wastafel Lengkap	Bh	2,057,912.50	2,263,700.00	2,325,400.00	2,407,800.00	
25	Tandon Air 650 L	Bh	1,321,530.00	1,453,700.00	1,493,300.00	1,546,200.00	
26	Tandon Air 1000 L	Bh	1,615,068.00	1,776,600.00	1,825,000.00	1,889,600.00	
27	Tandon Air 1200 L	Bh	1,899,674.00	2,089,600.00	2,146,600.00	2,222,600.00	
28	Water Drain + Accessories	Bh	574,084.00	631,500.00	648,700.00	671,700.00	
29	Sealtape	Bh	4,000.00	4,400.00	4,500.00	4,700.00	
30	Porselen 11 x 11	Bh	25,000.00	27,500.00	28,300.00	29,300.00	
	Bahan Paku						
1	Paku Kayu 0,5" - 1,5" / 1 - 2,5 cm	Kg	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
2	Paku Kayu 2" - 6" / 5 - 7 cm	Kg	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
3	Paku Beton	Kg	36,743.00	39,700.00	40,400.00	41,200.00	
4	Paku Ulin 1"	Kg	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
5	Paku Ulin 1,5" - 5"	Kg	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
6	Paku Seng	Kg	39,585.00	42,800.00	43,500.00	44,300.00	
7	Paku Plywood	Kg	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
8	Paku Sekrup	Kg	59,073.00	63,800.00	65,000.00	66,200.00	
9	Paku Sekrup 1 - 2,5 cm	Bh	13,195.00	14,300.00	14,500.00	14,800.00	
10	Paku Asbes	Kg	45,269.00	48,900.00	49,800.00	50,700.00	
11	Paku Sirap	Kg	45,269.00	48,900.00	49,800.00	50,700.00	
12	Paku Gypsum	Kg	48,720.00	52,600.00	53,600.00	54,600.00	
13	Paku Kalt	Bh	2,334.50	2,500.00	2,600.00	2,600.00	
14	Paku Sumbat	Bh	1,421.00	1,500.00	1,600.00	1,600.00	
15	Paku Reng	Kg	29,333.50	31,700.00	32,300.00	32,900.00	
16	Paku Genteng Metal	Kg	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
17	Paku Pancing 60 x 230	Kg	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
18	Paku Pancing 50 x 231	Kg	45,269.00	48,900.00	49,800.00	50,700.00	
19	Paku Hak Panjang 15 cm	Kg	48,720.00	52,600.00	53,600.00	54,600.00	
20	Paku 12 cm	Kg	47,197.50	51,000.00	51,900.00	52,900.00	
21	Paku 10 cm	Kg	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
22	Baut	Kg	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
23	Sekrup Fixer	Bh	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
24	Paku Tripleks	kg	41,716.50	45,100.00	45,900.00	46,700.00	
	Bahan Gorong - Gorong						
1	Buis Beton 10 cm x 1 m	Bh	57,347.50	61,900.00	63,100.00	64,200.00	
2	Buis Beton 15 cm x 1 m	Bh	63,133.00	68,200.00	69,400.00	70,700.00	
3	Buis Beton 20 cm x 1 m	Bh	117,029.50	126,400.00	128,700.00	131,100.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Buis Beton 25 cm x 1 m	Bh	145,246.50	156,800.00	159,800.00	162,700.00	
5	Buis Beton 50 cm x 1 m	Bh	319,217.50	344,800.00	351,100.00	357,500.00	
6	Buis Beton 100 cm x 1 m	Bh	322,973.00	348,800.00	355,300.00	361,700.00	
	Bahan Kayu						
1	Ulin						
	Balok	m ³	5,255,771.50	5,676,200.00	5,781,300.00	5,886,500.00	
	Papan	m ²	5,838,904.00	6,307,100.00	6,423,900.00	6,540,700.00	
	Papan Siring Pagar	kpj	19,183.50	20,700.00	21,100.00	21,500.00	
2	Bengkirai						
	Balok	m ³	4,518,780.00	4,880,300.00	4,970,700.00	5,061,000.00	
	Papan	m ²	4,857,936.50	5,030,600.00	5,123,700.00	5,216,900.00	
3	Meranti						
	Balok	m ³	3,495,254.00	3,774,900.00	3,844,800.00	3,914,700.00	
	Papan	m ²	3,647,301.00	3,939,100.00	4,012,000.00	4,085,000.00	
4	Kapur						
	Balok	m ³	3,623,809.50	4,129,700.00	4,206,200.00	4,282,700.00	
	Papan	m ²	4,171,244.00	4,504,900.00	4,588,400.00	4,671,800.00	
5	Kosen Kayu Kl. I (Jati/Ulin.dll)	m ³	5,561,692.50	6,006,600.00	6,117,900.00	6,229,100.00	
6	Kosen Kayu Kl. II (Kamper/Kruing.dll)	m ³	4,866,519.00	5,255,800.00	5,353,200.00	5,450,500.00	
7	Kosen Kayu Kl. III	m ³	2,750,000.00	2,970,000.00	3,025,000.00	3,080,000.00	
8	Papan Kayu Kl. I (Jati/Ulin.dll)	m ²	6,256,967.50	6,757,500.00	6,882,700.00	7,007,800.00	
9	Papan Kayu Kl. II (Kamper/Kruing.dll)	m ²	5,353,110.00	5,781,400.00	5,888,400.00	5,995,500.00	
10	Papan Kayu Kl. III	m ²	2,502,787.00	2,703,000.00	2,753,100.00	2,803,100.00	
	Papan Kayu Kl. IV	m ²	2,433,361.00	2,628,000.00	2,676,700.00	2,725,400.00	
11	Papan Bouwplank	m ²	2,433,361.00	2,628,000.00	2,676,700.00	2,725,400.00	
12	Papan Listplank	m ²	4,866,519.00	5,255,800.00	5,353,200.00	5,450,500.00	
13	Papan Bekisting	m ²	2,502,787.00	2,703,000.00	2,753,100.00	2,803,100.00	
14	Kayu Rangka Plafond	m ²	4,171,244.00	4,504,900.00	4,588,400.00	4,671,800.00	
15	Kayu Rangka Atap	m ²	3,623,809.50	4,129,700.00	4,206,200.00	4,282,700.00	
16	Kayu Reng 2/3 - 4 m	m ³	3,623,809.50	4,129,700.00	4,206,200.00	4,282,700.00	
17	Kayu Reng 3/4 - 4 m	m ³	3,623,809.50	4,129,700.00	4,206,200.00	4,282,700.00	
18	Kayu Gelagar 8/10 - 4 m	m ³	4,551,666.00	4,915,800.00	5,006,800.00	5,097,900.00	
19	Kayu Bekisting	m ²	3,476,172.00	3,754,300.00	3,823,800.00	3,893,300.00	
20	Kayu Lumbresiring	Btg	59,479.00	64,200.00	65,400.00	66,600.00	
21	Kayu Kuda-kuda	m ³	4,518,780.00	4,880,300.00	4,970,700.00	5,061,000.00	
22	Kayu Kaso 5/7 (meranti)	m ³	3,623,809.50	4,129,700.00	4,206,200.00	4,282,700.00	
23	Kayu Kaso 5/7 (meranti)	Btg	62,524.00	67,500.00	68,800.00	70,000.00	
24	Kayu Terentang (meranti)	m ³	3,476,172.00	3,754,300.00	3,823,800.00	3,893,300.00	
25	Kayu Cetakan	m ³	572,561.50	618,400.00	629,800.00	641,300.00	
26	List Kayu Profil 5/5	Btg	57,347.50	61,900.00	63,100.00	64,200.00	
27	List Kayu Profil 4/4	Btg	57,347.50	61,900.00	63,100.00	64,200.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
28	List Kayu Profil 2/4	m ³	1,982,092.00	2,140,700.00	2,180,300.00	2,219,900.00	
29	Dolken Kayu Galam	Btg	74,399.50	80,400.00	81,800.00	83,300.00	
30	Perancah Kayu	m ²	2,936,598.00	3,171,500.00	3,230,300.00	3,289,000.00	
31	Alang-alang	ikat	44,051.00	47,600.00	48,500.00	49,300.00	
32	Bambu	Btg	17,559.50	19,000.00	19,300.00	19,700.00	
33	Bilik Bambu	m ²	190,820.00	206,100.00	209,900.00	213,700.00	
34	Tripleks 4mm	Lbr	77,800.00	84,000.00	85,600.00	87,100.00	
	Bahan Finishing						
1	Amplas Kayu / Besi	Lbr	6,699.00	7,400.00	7,600.00	7,800.00	
2	Meni Kayu	Kg	61,813.50	68,000.00	69,800.00	72,300.00	
3	Meni Besi	Kg	63,133.00	69,400.00	71,300.00	73,900.00	
4	Dampul Kayu	Kg	51,359.00	56,500.00	58,000.00	60,100.00	
5	Plamir Tembok	Kg	55,622.00	61,200.00	62,900.00	65,100.00	
6	Plamir Kayu	Kg	58,667.00	64,500.00	66,300.00	68,600.00	
7	Tiner A Spesial	Ltr	134,589.00	148,000.00	152,100.00	157,500.00	
8	Tiner B Spesial	Ltr	71,151.50	78,300.00	80,400.00	83,200.00	
9	Tiner A Biasa	Ltr	35,017.50	38,500.00	39,600.00	41,000.00	
10	Cat Dasar Tembok	Kg	64,855.50	71,100.00	73,100.00	75,600.00	
11	Cat Dasar Kayu	Kg	44,051.00	48,500.00	49,800.00	51,500.00	
12	Cat Dasar Besi	Kg	58,667.00	64,500.00	66,300.00	68,600.00	
13	Cat Tembok Paragon 5 kg	Kg	124,645.00	137,300.00	141,100.00	146,100.00	
14	Cat Mowilex Interior	Ltr	88,102.00	96,900.00	99,600.00	103,100.00	
15	Cat Mowilex Eksterior	Ltr	117,537.00	129,300.00	132,800.00	137,500.00	
16	Undercoat Mowilex	Ltr	139,461.00	153,400.00	157,600.00	163,200.00	
17	Cat Dulux Interior	Ltr	161,486.50	177,600.00	182,500.00	188,900.00	
18	Cat Dulux Eksterior	Ltr	278,922.00	306,800.00	315,200.00	326,300.00	
19	Alkali Primer	Ltr	67,497.50	74,200.00	76,300.00	79,000.00	
20	Alkali Killer	Ltr	85,158.50	93,700.00	96,200.00	99,600.00	
21	Wood Filler (Dampul Melamin)	Ltr	58,667.00	64,500.00	66,300.00	68,600.00	
22	Wood Stand	Ltr	88,102.00	96,900.00	99,600.00	103,100.00	
23	Sanding	Ltr	61,813.50	68,000.00	69,800.00	72,300.00	
24	Clear Doop	Ltr	88,102.00	96,900.00	99,600.00	103,100.00	
25	Flincote	Kg	51,359.00	56,500.00	58,000.00	60,100.00	
26	Vernis	Ltr	75,008.50	82,500.00	84,800.00	87,800.00	
27	Teak Oil	Ltr	44,051.00	48,500.00	49,800.00	51,500.00	
28	Water Profing	Kg	73,384.50	80,700.00	82,900.00	85,900.00	
29	Lem Kayu	Kg	51,359.00	56,500.00	58,000.00	60,100.00	
30	Lem Vinyl	Kg	51,359.00	56,500.00	58,000.00	60,100.00	
31	Lem Albon	Kg	73,384.50	80,700.00	82,900.00	85,900.00	
32	Sealant	Ltr	44,051.00	48,500.00	49,800.00	51,500.00	
33	Formika	Ltr	352,408.00	387,600.00	398,200.00	412,300.00	

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SATUAN BAHAN

No	Uraian	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8
34	Vinyl Karet 30 x 30 kwf	Bh	491,970.50	541,200.00	555,900.00	575,600.00	
35	Vinyl Karet 15 x 30 kwf	Bh	389,049.50	428,000.00	439,600.00	455,200.00	
36	Wallpaper	m ²	99,876.00	109,900.00	112,900.00	116,900.00	
37	Perekat Wallpaper	Kg	12,500.00	13,800.00	14,100.00	14,600.00	
38	Minyak Bekisting	Ltr	4,466.00	4,900.00	5,000.00	5,200.00	
39	Residu	Ltr	36,743.00	40,400.00	41,500.00	43,000.00	
40	Aspal	Drum	46,893.00	51,600.00	53,000.00	54,900.00	
41	Soda Api	Kg	29,333.50	32,300.00	33,100.00	34,300.00	
42	Kapur Tembok	Klg	21,824.00	24,100.00	24,800.00	25,700.00	
43	Pembersih Lantai	Ltr	36,743.00	40,400.00	41,500.00	43,000.00	
44	Air	Ltr	100.00	100.00	100.00	100.00	
45	Kapur Sirih	Kg	38,184.00	42,000.00	43,100.00	44,700.00	
46	Kalkarium	Kg	85,158.50	93,700.00	96,200.00	99,600.00	
47	Tepung Gypsum	Kg	13,195.00	14,500.00	14,900.00	15,400.00	
48	Politur	Ltr	77,952.00	85,700.00	88,100.00	91,200.00	
49	Politur Jadi	Ltr	75,000.00	82,500.00	84,800.00	87,800.00	
50	Solar	Ltr	7,409.50	8,200.00	8,400.00	8,700.00	
51	Minyak Pelumas	Ltr	68,918.50	75,800.00	77,900.00	80,600.00	
52	Tali Ijuk	Kg	36,743.00	40,400.00	41,500.00	43,000.00	
53	Sabun	Kg	65,000.00	71,500.00	73,500.00	76,100.00	
54	Cat Penutup	Kg	55,000.00	60,500.00	62,200.00	64,400.00	
55	Kuas	Bh	5,500.00	6,100.00	6,200.00	6,400.00	
56	Pompa Tangan	Bh	1,167,250.00	1,284,000.00	1,319,000.00	1,365,700.00	
57	Instalasi Listrik	Titik	146,972.00	161,700.00	166,100.00	172,000.00	



HARGA SEWA PERALATAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



HARGA SEWA PERALATAN

No	Uraian	kode	Satuan	ZONA 1 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 2 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 3 Harga Satuan (Rupiah)	ZONA 4 Harga Satuan (Rupiah)	KET
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ASPHALT MIXING PLANT	E01	Jam	9,504,000.00	10,264,000.00	10,454,000.00	10,644,000.00	
2	ASPHALT FINISHER	E02	Jam	563,000.00	608,000.00	619,000.00	631,000.00	
3	ASPHALT SPRAYER	E03	Jam	95,000.00	103,000.00	105,000.00	106,000.00	
4	BULLDOZER 100-150 HP	E04	Jam	968,000.00	1,045,000.00	1,055,000.00	1,064,000.00	
5	COMPRESSOR 4000-6500 LV	E05	Jam	214,000.00	231,000.00	235,000.00	240,000.00	
6	CONCRETE MIXER 0.3-0.6 M	E06	Jam	110,000.00	119,000.00	121,000.00	123,000.00	
7	CRANE 10-15 TON	E07	Jam	698,000.00	754,000.00	768,000.00	782,000.00	
8	DUMP TRUCK 6 TON	E08	Jam	425,000.00	459,000.00	468,000.00	476,000.00	
9	DUMP TRUCK 10 TON	E09	Jam	787,000.00	850,000.00	866,000.00	881,000.00	
10	EXCAVATOR 80-140 HP	E10	Jam	759,000.00	820,000.00	835,000.00	850,000.00	
11	FLAT BED TRUCK 3-4 M3	E11	Jam	832,000.00	899,000.00	915,000.00	932,000.00	
12	GENERATOR SET	E12	Jam	564,000.00	609,000.00	620,000.00	632,000.00	
13	MOTOR GRADER >100 HP	E13	Jam	779,000.00	841,000.00	857,000.00	872,000.00	
14	TRACK LOADER 75-100 HP	E14	Jam	474,000.00	512,000.00	521,000.00	531,000.00	
15	WHEEL LOADER 1.0-1.6 M3	E15	Jam	593,000.00	640,000.00	652,000.00	664,000.00	
16	THREE WHEEL ROLLER 6-8 T	E16	Jam	341,000.00	368,000.00	375,000.00	382,000.00	
17	TANDEM ROLLER 6-8 T	E17	Jam	419,000.00	453,000.00	461,000.00	469,000.00	
18	TIRE ROLLER 8-10 T	E18	Jam	621,000.00	671,000.00	683,000.00	696,000.00	
19	VIBRATORY ROLLER 5-8 T	E19	Jam	538,000.00	581,000.00	592,000.00	603,000.00	
20	CONCRETE VIBRATOR	E20	Jam	62,000.00	67,000.00	68,000.00	69,000.00	
21	STONE CRUSHER	E21	Jam	1,068,000.00	1,151,000.00	1,173,000.00	1,194,000.00	
22	WATER PUMP 70-100 mm	E22	Jam	53,000.00	57,000.00	58,000.00	59,000.00	
23	WATER TANKER 3000-4500	E23	Jam	560,000.00	605,000.00	616,000.00	627,000.00	
24	PEDESTRIAN ROLLER	E24	Jam	89,000.00	96,000.00	98,000.00	100,000.00	
25	TAMPER	E25	Jam	70,000.00	76,000.00	77,000.00	78,000.00	
26	JACK HAMMER	E26	Jam	42,000.00	45,000.00	46,000.00	47,000.00	
27	FULVI MIXER	E27	Jam	1,939,000.00	2,094,000.00	2,133,000.00	2,172,000.00	
28	CONCRETE PUMP	E28	Jam	432,000.00	467,000.00	475,000.00	484,000.00	
29	TRAILER 20 TON	E29	Jam	674,000.00	728,000.00	741,000.00	755,000.00	
30	PILE DRIVER + HAMMER	E30	Jam	127,000.00	137,000.00	140,000.00	142,000.00	
31	CRANE ON TRACK 35 TON	E31	Jam	765,000.00	826,000.00	842,000.00	857,000.00	
32	WELDING SET	E32	Jam	154,000.00	166,000.00	169,000.00	172,000.00	
33	BORE PILE MACHINE	E33	Jam	1,341,000.00	1,448,000.00	1,475,000.00	1,502,000.00	
34	ASPHALT LIQUID MIXER	E34	Jam	57,000.00	62,000.00	63,000.00	64,000.00	
35	TRONTON	E35	Jam	709,000.00	766,000.00	780,000.00	794,000.00	
36	COLD MILLING	E36	Jam	2,089,000.00	2,256,000.00	2,298,000.00	2,340,000.00	
37	ROCK DRILL BREAKER	E37	Jam	96,000.00	104,000.00	106,000.00	108,000.00	
38	COLD RECYCLER	E38	Jam	8,758,000.00	9,459,000.00	9,634,000.00	9,809,000.00	
39	HOT RECYCLER	E39	Jam	10,389,000.00	11,220,000.00	11,428,000.00	11,636,000.00	
40	AGGREGAT (CHIP) SPREAD	E40	Jam	753,000.00	813,000.00	828,000.00	843,000.00	
41	ASPHALT DISTRIBUTOR	E41	Jam	515,000.00	556,000.00	567,000.00	577,000.00	
42	SLIP FORM PAVER	E42	Jam	753,000.00	813,000.00	828,000.00	843,000.00	
43	CONCRETE PAN MIXER	E43	Jam	536,000.00	579,000.00	590,000.00	600,000.00	
44	CONCRETE BREAKER	E44	Jam	1,174,000.00	1,268,000.00	1,291,000.00	1,315,000.00	
45	ASPAHLT TANKER	E45	Jam	779,000.00	841,000.00	857,000.00	872,000.00	
46	CEMENT TANKER	E46	Jam	724,000.00	782,000.00	796,000.00	811,000.00	
47	CONDRETE MIXER (350)	E47	Jam	110,000.00	119,000.00	121,000.00	123,000.00	
48	VIBRATING RAMMER	E48	Jam	64,000.00	69,000.00	70,000.00	72,000.00	
49	TRUK MIXER (AGITATOR)	E49	Jam	899,000.00	971,000.00	989,000.00	1,007,000.00	
50	BORE PILE MACHINE	E50	Jam	919,000.00	993,000.00	1,011,000.00	1,029,000.00	
51	CRANE ON TRACK 75-100 T	E51	Jam	635,000.00	686,000.00	699,000.00	711,000.00	
52	BLENDING EQUIPMENT	E52	Jam	401,000.00	433,000.00	441,000.00	449,000.00	
53	ASPHALT LIQUID MIXER	E34a	Jam	157,000.00	170,000.00	173,000.00	176,000.00	
54	PONTON & TUG BOAT	E54	Jam	2,200,000.00	2,376,000.00	2,420,000.00	2,464,000.00	
55	CHAINSAW		Jam	39,000.00	42,000.00	43,000.00	44,000.00	



UPAH TENAGA KERJA

HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



UPAH TENAGA KERJA

No	Uraian	Satuan	ZONA 1	ZONA 2	ZONA 3	ZONA 4	KET
			Harga Satuan (Rupiah)	Harga Satuan (Rupiah)	Harga Satuan (Rupiah)	Harga Satuan (Rupiah)	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Pekerja Bicara	Hari	150,000.00	165,000.00	162,000.00	168,000.00	
2	Mandor	Hari	175,000.00	193,000.00	189,000.00	196,000.00	
3	Tukang Kayu	Hari	160,000.00	176,000.00	173,000.00	179,000.00	
4	Kepala Tukang Kayu	Hari	165,000.00	182,000.00	178,000.00	185,000.00	
5	Laden Tukang Kayu	Hari	150,000.00	165,000.00	162,000.00	168,000.00	
6	Tukang Batu	Hari	160,000.00	176,000.00	173,000.00	179,000.00	
7	Kepala Tukang Batu	Hari	165,000.00	182,000.00	178,000.00	185,000.00	
8	Laden Tukang Batu	Hari	150,000.00	165,000.00	162,000.00	168,000.00	
9	Tukang Cat	Hari	160,000.00	176,000.00	173,000.00	179,000.00	
10	Kepala Tukang Cat	Hari	165,000.00	182,000.00	178,000.00	185,000.00	
11	Laden Tukang Cat	Hari	150,000.00	165,000.00	162,000.00	168,000.00	
12	Tukang Besi	Hari	160,000.00	176,000.00	173,000.00	179,000.00	
13	Kepala Tukang Besi	Hari	165,000.00	182,000.00	178,000.00	185,000.00	
14	Laden Tukang Besi	Hari	150,000.00	165,000.00	162,000.00	168,000.00	
15	Tukang Gali	Hari	151,450.00	166,600.00	163,400.00	169,400.00	
16	Kepala Tukang Gali	Hari	165,000.00	182,000.00	178,000.00	185,000.00	
17	Tukang Las	Hari	198,875.00	218,800.00	214,400.00	222,300.00	
18	Tukang Las Khusus	Hari	226,000.00	248,600.00	243,600.00	252,700.00	
19	Kepala Tukang Las	Hari	237,300.00	261,000.00	255,800.00	265,300.00	
20	Tukang Aluminium	Hari	164,300.00	180,700.00	185,700.00	192,200.00	
21	Kepala Tukang Aluminium	Hari	172,515.00	189,800.00	186,000.00	192,900.00	
22	Penjaga Api	Hari	108,500.00	119,400.00	117,000.00	121,300.00	
23	Masinis Mesin Gilas	Hari	115,800.00	127,400.00	130,900.00	136,500.00	
24	Penjaga Malam	Bln	2,533,500.00	2,786,900.00	2,862,900.00	2,964,200.00	
25	Tukang Bongkar	Hari	151,450.00	166,600.00	163,300.00	169,300.00	
26	Tukang Listrik	Hari	160,000.00	176,000.00	173,000.00	179,000.00	
27	Tukang Pipa	Hari	160,000.00	176,000.00	173,000.00	179,000.00	

KETERANGAN

Harga Upah Tenaga Kerja Belum termasuk PPN



REKAPITULASI ANALISIS HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN

HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
IV.1	PROGRAM KEGIATAN/PEKERJAAN RU						
	1. Pekerjaan Persiapan						
1	: Pagar Sementara Dari Kayu Tinggi 2 Meter	M ¹	508,327.45	551,018.50	557,164.80	570,056.20	
2	: Pagar Sementara Dari Seng Gelombang Tinggi 2 Meter	M ¹	593,556.10	643,388.50	651,389.80	666,161.20	
3	: Pagar Sementara Dari Kawat Duri Tinggi 1.8 Meter	M ¹	810,353.59	889,220.10	909,368.40	939,876.80	
4	: Pengukuran Dan Pemasangan Bowplank	M ¹	510,250.00	551,747.00	560,623.90	571,465.80	
5	: Pembuatan Kantor Sementara Dgn. Lantai	M ²	2,151,917.91	2,333,794.00	2,344,007.00	2,412,576.00	
6	: Pembuatan Gedung Semen Dan Alat-Alat	M ²	1,860,094.08	1,801,442.00	1,814,332.00	1,859,052.00	
7	: Pembuatan Rumah Jaga / Konstruksi Kayu	M ²	1,968,008.24	2,132,017.20	2,154,241.20	2,201,615.20	
8	: Memberikan Lapangan Dan Perataan	M ²	23,750.00	26,150.00	25,650.00	26,600.00	
9	: Pembuatan Bedeng Buruh	M ²	1,779,979.68	1,930,849.20	1,945,933.20	1,993,392.20	
10	: Pembuatan Bak Adukan Ukuran (40 x 50 x 25) cm	M ³	311,523.28	337,498.40	341,694.40	348,824.00	
11	: Pembuatan Slegger dari Bambu	M ³	540,533.57	594,314.40	584,894.00	605,423.00	
12	: Pembuatan Jalan Sementara	M ³	277,192.00	298,598.00	299,366.00	310,457.00	
13	: Bongkaran Beton Bertulang	M ³	2,116,650.00	2,328,648.00	2,285,982.00	2,370,648.00	
14	: Bongkaran Dinding Tembok Bata Merah	M ³	1,058,325.00	1,164,324.00	1,142,991.00	1,185,324.00	
	2. Pekerjaan Tanah						
1	: Menggali 1 m ³ tanah biasa sedalam 1 meter	M ³	116,875.00	128,575.00	126,225.00	130,900.00	
2	: Menggali 1 m ³ tanah biasa sedalam 2 meter	M ³	142,875.00	157,185.00	154,305.00	160,020.00	
3	: Menggali 1 m ³ tanah biasa sedalam 3 meter	M ³	169,225.00	186,181.00	182,763.00	189,532.00	
4	: Menggali 1 m ³ tanah keras sedalam 1 meter	M ³	155,600.00	171,176.00	168,048.00	174,272.00	
5	: Menggali 1 m ³ tanah cadas sedalam 1 meter	M ³	235,500.00	259,080.00	254,340.00	263,760.00	
6	: Menggali 1 m ³ tanah lumpur sedalam 1 meter	M ³	187,875.00	206,685.00	202,905.00	210,420.00	
7	: Mengerjakan 1 m ³ stripping tebing setinggi 1 meter	M ³	8,375.00	9,215.00	9,045.00	9,380.00	
8	: Membuang 1 m ³ tanah sejauh 15 meter	M ³	25,625.00	28,190.00	27,675.00	28,700.00	
9	: Mengurug kembali 1 m ³ galian	M ³	83,750.00	92,150.00	90,450.00	93,800.00	
10	: Memadatkan 1 m ³ tanah (per 20 cm)	M ³	83,750.00	92,150.00	90,450.00	93,800.00	
11	: Mengurug 1 m ³ pasir urug (SNI 2835:2008)	M ³	507,070.00	534,790.00	547,650.00	567,880.00	
12	: Memasang 1 m ³ lapisan pudel campuran 1 Kapur Padam						
	Pasir Pasang : 7 Tanah Liat untuk stabilisasi tanah	M ³	539,207.90	576,433.00	582,454.70	603,864.60	
13	: Memasang 1 m ³ lapisan pudel campuran 1 Kapur Padam						
	5 Tanah Liat untuk stabilisasi tanah.	M ³	501,828.00	537,153.60	542,076.00	561,995.20	
14	: Memasang 1 m ³ lapisan ijuk tebal 10 cm , untuk bidang resapan.	M ³	245,583.00	265,845.00	269,535.00	275,340.00	
15	: Mengurug 1 m ³ sirtu padat untuk peninggian lantai bangunan	M ³	519,355.00	547,435.00	560,865.00	581,620.00	
	3. Pekerjaan Pondasi						
1	: Memasang 1 m ³ pondasi batu belah, campuran 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang	M ³	1,556,902.00	1,669,526.50	1,683,226.50	1,746,027.00	
2	: Memasang 1 m ³ pondasi batu belah, campuran 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang	M ³	1,474,964.00	1,580,373.00	1,594,423.00	1,653,789.00	
3	: Memasang 1 m ³ pondasi batu belah, campuran 1 Portland						



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	Cement : 5 Pasir Pasang	M ³	1,418,160.80	1,518,570.60	1,532,860.60	1,589,845.80	
4	: Memasang 1 m ² pondasi batu belah, campuran 1 Portland						
	Cement : 5 Pasir Pasang	M ³	1,378,225.20	1,475,118.90	1,489,578.90	1,544,890.20	
5	: Memasang 1 m ² pondasi batu belah, campuran 1 Portland						
	Cement : 8 Pasir Pasang	M ³	1,323,488.80	1,415,566.60	1,430,256.60	1,483,273.80	
6	: Memasang 1 m ² pondasi batu belah, campuran 1 Kapur Padam						
	1 Semen Merah : 2 Pasir Pasang	M ³	1,044,708.00	1,099,057.00	950,255.00	1,237,140.00	
7	: Memasang 1 m ² pondasi batu belah, campuran 1 Portland						
	Cement : 3 Kapur Padam : 10 Pasir Pasang	M ³	1,290,585.90	1,378,611.20	1,394,483.30	1,446,055.20	
8	: Memasang 1 m ² pondasi batu belah, campuran 1/2 Portland						
	Cement : 1 Kapur Padam : 4 Pasir Pasang	M ³	1,245,323.10	1,329,486.90	1,345,440.20	1,395,122.00	
9	: Memasang 1 m ² batu kosong (anastamping)	M ³	896,375.20	952,974.80	970,320.60	1,006,096.20	
10	: Memasang 1 m ² pondasi siklop, 60% beton campuran						
	1 Portland Cement : 2 Pasir Beton : 3 Kerikil	M ³	5,058,291.00	5,455,030.00	5,529,121.60	5,672,226.60	
11	: Memasang 1 m ² pondasi sumuran, diameter 100 cm	M ³	1,755,063.40	1,884,542.00	1,897,162.60	1,967,875.60	
4. Pekerjaan Pasangan Dinding							
1	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 2 Pasir Pasang.	M ²	443,606.00	480,722.00	478,922.00	503,486.00	
2	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang.	M ²	421,951.20	457,140.90	455,450.90	479,106.20	
3	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang.	M ²	407,257.60	441,200.70	439,530.70	462,572.60	
4	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang.	M ²	399,816.40	433,039.60	431,459.80	454,186.40	
5	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 6 Pasir Pasang.	M ²	397,600.40	430,417.80	429,037.80	451,660.40	
6	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Kapur Padam						
	: 10 Pasir Pasang.	M ²	380,611.75	411,904.25	410,622.50	432,530.50	
7	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal 1/2 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 2 Pasir Pasang.	M ²	214,416.60	232,381.20	231,461.20	243,436.60	
8	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal 1/2 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang.	M ²	204,091.00	221,173.00	220,273.00	231,817.00	
9	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal 1/2 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang.	M ²	198,202.60	214,760.70	213,890.70	225,187.60	
10	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	tebal ½ bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang.	M ²	194,501.00	210,728.50	209,878.50	221,020.00	
11	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal ½ bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 6 Pasir Pasang.	M ²	192,569.80	208,592.10	207,782.10	218,840.80	
12	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal ½ bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 8 Pasir Pasang.	M ²	188,535.00	204,210.00	203,410.00	214,300.00	
13	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal ½ bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Kapur Padam						
14	10 Pasir Pasang	M ²	190,852.50	206,483.00	205,897.50	216,871.00	
	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal ½ bata, campuran spesi 1 Semen Merah : 1 Kapur Padam						
15	1 Pasir Pasang.	M ²	170,856.80	185,127.60	184,265.00	194,421.40	
	: Memasang 1 m ² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm						
	tebal ½ bata, campuran spesi 1 Semen Merah : 1 Kapur Padam						
16	1 Pasir Pasang.	M ²	172,281.20	186,623.40	185,803.60	196,017.00	
	: Memasang 1 m ² dinding Hollow block/Concrete Block 20						
17	campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang	M ²	480,812.60	516,237.20	523,191.20	542,970.60	
	: Memasang 1 m ² dinding Hollow block/Concrete Block 20						
18	campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang	M ²	480,929.40	515,876.80	523,270.80	543,029.40	
	: Memasang 1 m ² dinding Hollow block/Concrete Block 15						
19	campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang	M ²	386,916.00	415,585.00	422,209.00	437,218.00	
	: Memasang 1 m ² dinding Hollow block/Concrete Block 15						
20	campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang	M ²	386,682.40	414,977.80	421,921.80	436,902.40	
	: Memasang 1 m ² dinding Hollow block/Concrete Block 10						
21	campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang	M ²	287,543.80	309,668.60	314,564.60	326,080.80	
	: Memasang 1 m ² dinding Hollow block/Concrete Block 10						
22	campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang	M ²	288,268.60	310,188.20	315,324.20	326,856.60	
	: Memasang 1 m ² dinding terawang (roster) ukuran (12 x 11 x 24) cm						
23	campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang.	M ²	1,379,192.00	1,516,661.50	1,554,711.50	1,609,852.00	
	: Memasang 1 m ² dinding terawang (roster) ukuran (12 x 11 x 24) cm						
	campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang.	M ²	1,379,192.00	1,516,661.50	1,554,711.50	1,609,852.00	
	: Memasang 1 m ² dinding bata berongga ekspos ukuran (5 x 11 x 24) cm						
	campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang.	M ²	214,537.40	231,411.80	230,431.80	241,832.40	
5. Pekerjaan Penutup atap							
	: Pasang atap genteng palentong kecil		265,512.50	288,359.00	290,122.00	296,580.50	
	: Pasang atap genteng Kodok/Glazur		240,220.00	260,950.00	262,711.00	268,173.00	
	: Pasang atap genteng Kodok/Glazur		181,337.40	197,722.80	197,154.80	203,134.40	



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	: Pasang Bubung genteng Palentong Besar		170,172.40	185,622.80	184,854.80	190,634.40	
	: Pasang Roof Light Fibreglass (180 x 90) cm		89,899.63	97,792.00	98,235.00	100,695.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (2,50 x 0,92) x 5 mm		67,166.73	73,262.00	73,199.00	75,197.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (2,25 x 0,92) x 5 mm		72,454.88	78,972.00	79,019.00	81,117.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (2,00 x 0,92) x 5 mm		66,016.58	72,017.00	71,967.00	73,901.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (1,80 x 0,92) x 5 mm		79,247.11	86,282.00	86,517.00	88,721.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (3,00 x 1,05) x 4 mm		83,814.61	91,232.00	91,517.00	93,846.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (2,70 x 1,05) x 4 mm		86,476.98	94,109.00	94,443.00	96,821.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (2,40 x 1,05) x 4 mm		80,941.14	88,117.00	88,363.00	90,653.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (2,10 x 1,05) x 4 mm		83,016.82	90,377.00	90,654.00	92,975.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (1,80 x 1,05) x 4 mm		93,583.98	101,777.00	102,227.00	104,801.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (3,00 x 1,08) x 6 mm		91,200.98	99,216.00	99,662.00	102,115.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (2,70 x 1,08) x 6 mm		85,375.98	92,895.00	93,255.00	95,621.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (2,40 x 1,08) x 6 mm		90,185.98	98,106.00	98,527.00	100,993.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (2,10 x 1,08) x 6 mm		93,485.98	101,669.00	102,157.00	104,689.00	
	: Pasang Atap Asbes Gelombang (1,80 x 1,08) x 6 mm		74,925.98	81,647.00	81,741.00	83,879.00	
	: Pasang bubung stel gelombang 0,92 m		549,746.31	594,358.00	604,223.00	615,916.00	
	: Pasang nok stel gelombang 1,05 m		532,618.10	575,938.00	585,383.00	596,686.00	
	: Pasang nok stel gelombang 1,08 m		532,435.10	575,753.00	585,128.00	596,571.00	
	: Pasang nok stel gelombang 1,06 m		532,435.10	575,753.00	585,128.00	596,571.00	
	: Pasang nok paten 0,92 m		434,635.97	470,158.00	477,503.00	487,036.00	
	: Pasang nok paten 1,05 m		448,729.45	485,398.00	492,963.00	502,756.00	
	: Pasang nok paten 1,08 m		429,320.01	464,398.00	471,743.00	481,036.00	
	: Pasang nok stel rata 0,92 m		434,020.14	469,648.00	476,690.00	486,279.00	
	: Pasang nok stel rata 1,05 m		427,620.14	462,608.00	469,773.00	479,116.00	
	: Pasang Atap Genteng Beton		172,350.00	186,603.00	188,947.00	193,111.00	
	: Pasang Atap Genteng Metal		189,433.46	205,558.00	207,390.00	212,142.00	
	: Pasang Atap Sirap		6,456,768.30	6,593,504.00	6,781,284.00	6,913,171.00	
	: Pasang Nok Genteng Beton		193,090.23	210,331.80	209,781.80	216,357.40	
	: Pasang Nok Genteng Metal		173,398.48	188,664.00	189,482.00	194,208.00	
	: Pasang Nok Sirap		97,369.25	106,443.00	105,874.00	109,021.00	
	: Pasang Atap Sirap Gelombang		81,701.38	88,812.00	89,290.00	91,520.00	
	: Pasang Atap Nok Seng		59,528.11	65,006.00	64,776.00	66,669.00	
	: Pasang Atap Aluminium		217,939.28	238,515.00	236,751.00	243,928.00	
	: Pasang Nok Aluminium		316,812.60	346,294.00	344,714.00	354,684.00	
	: Pasang Aluminium Foil/Isalation		1,319,796.03	1,426,204.00	1,450,992.00	1,478,218.00	
6. Pekerjaan Plesteran							
1	: Membuat 1 m ³ plesteran 1 Portland Cement : 1 Pasir Pasang, tebal 15 mm	M ²	116,640.80	127,433.80	126,123.80	130,797.00	
2	: Membuat 1 m ³ plesteran 1 Portland Cement : 2 Pasir Pasang, tebal 15 mm	M ²	105,301.60	115,105.40	113,835.40	118,033.80	
3	: Membuat 1 m ³ plesteran 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang, tebal 15 mm	M ²	100,426.00	109,790.30	108,550.30	112,543.80	
4	: Membuat 1 m ³ plesteran 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang, tebal 15 mm	M ²					



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	tebal 15 mm	M ²	97,072.80	106,146.60	104,916.60	106,769.80	
5	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang.						
	tebal 15 mm	M ²	95,204.80	104,100.80	102,890.80	106,665.00	
6	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 6 Pasir Pasang.						
	tebal 15 mm	M ²	93,694.80	102,453.90	101,253.90	104,964.60	
7	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 7 Pasir Pasang						
	tebal 15 mm	M ²	92,876.00	101,555.80	100,365.80	104,041.80	
8	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 8 Pasir Pasang						
	tebal 15 mm	M ²	92,057.20	100,657.70	99,477.70	103,119.00	
9	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 1/4 Kapur Padam						
	3 Pasir Pasang, tebal 15 mm	M ²	97,909.10	107,197.30	105,810.20	109,705.80	
10	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 2 Kapur Padam						
	8 Pasir Pasang, tebal 15 mm	M ²	94,566.50	103,467.00	102,176.50	105,929.00	
11	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Semen Merah : 1 Kapur Padam						
	1 Pasir Pasang, tebal 15 mm	M ²	85,620.90	93,834.30	92,493.00	95,873.70	
12	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Semen Merah : 1 Kapur Padam						
	2 Pasir Pasang, tebal 15 mm	M ²	86,666.30	94,932.10	93,622.20	97,044.70	
13	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 2 Pasir Pasang						
	tebal 20 mm	M ²	140,863.20	153,976.50	152,278.50	157,894.80	
14	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang						
	tebal 20 mm	M ²	111,787.40	122,052.70	120,850.70	125,290.80	
15	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang						
	tebal 20 mm	M ²	129,780.40	141,914.80	140,266.80	145,418.40	
16	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang						
	tebal 20 mm	M ²	127,400.80	139,303.70	137,685.70	142,736.40	
17	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Portland Cement : 6 Pasir Pasang						
	tebal 20 mm	M ²	125,276.40	136,991.20	135,383.20	140,344.80	
18	: Membuat 1 m ² plesteran 1 Semen Merah : 1 Kapur Padam						
	2 Pasir Pasang, tebal 20 mm	M ²	118,989.70	130,375.40	128,528.10	133,206.50	
19	: Membuat 1 m ² Berapen 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang						
	tebal 15 mm	M ²	58,324.80	63,525.80	63,046.80	65,373.00	
20	: Membuat 1 m ² Plesteran Skoring lebar 10 mm 1 Portland Cemen						
	2 Pasir Pasang.	M ²	88,831.60	97,500.70	96,014.70	99,425.60	
21	: Membuat 1 m ² Plesteran Granit , 1 Portland Cemen : 2 Granit						
	tebal 10 mm	M ²	707,780.00	778,475.00	792,768.00	822,138.00	
22	: Membuat 1 m ² Plesteran Teraso , 1 Portland Cemen : 2 Batu Teraso						
	tebal 10 mm.	M ²	575,322.50	109,790.30	108,550.30	112,543.80	
23	: Membuat 1 m ² Plesteran Ciprat / Kamprofan 1 Portland Cemen						
	2 Pasir Pasang.	M ²	77,642.20	632,975.00	642,768.00	666,138.00	
24	: Membuat 1 m ² finishing sial pasangan dinding bata merah (=20 m ²)	M ²	44,679.20	49,030.80	48,291.80	50,064.80	
25	: Membuat 1 m ² finishing sial pasangan dinding conblock ekspose (=8 m ²)	M ²	21,300.00	23,370.00	23,023.00	23,869.00	



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	: Membuat 1 m ² finishing sial pasangan batu kali adukan 1 26 Portland						
	Cemen : 2 Pasir Pasang.	M ²	93.314.40	102.207.80	100.857.80	104.561.40	
	27 : Membuat 1 m ² Acian	M ²	57.200.00	62.800.00	61.820.00	64.085.00	
	7. Pekerjaan Kayu						
	: Membuat dan memasang 1 m ² kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas I	M ³	11.039.116.38	12.020.885.00	12.052.015.00	12.362.585.00	
	: Membuat dan memasang 1 m ² kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas II atau III.	M ³	9.586.175.53	10.437.755.00	10.466.995.00	10.735.825.00	
	: Membuat dan memasang 1 m ² pintu klap standar, kayu kelas II.	M ³	457.185.23	498.645.00	498.273.00	511.858.00	
	: Membuat dan memasang 1 m ² pintu klap sederhana, kayu kelas III untuk gudang sementara.	M ²	343.172.31	375.509.00	372.861.00	384.162.00	
	: Membuat dan memasang 1 m ² daun pintu panel, kayu kelas I atau II.	M ²	928.053.90	1.016.756.00	1.008.386.00	1.040.170.00	
	: Membuat dan memasang 1 m ² pintu dan jendela kaca, kayu kelas I atau II.	M ²	694.482.34	761.503.60	753.801.60	778.162.00	
	: Membuat dan memasang 1 m ² pintu dan jendela jali-jali kayu kelas I atau II.	M ²	1.056.528.54	1.155.509.60	1.149.707.60	1.184.062.00	
	: Membuat 1 m ² daun pintu kayu lapis (plywood) rangkap, rangka tertutup kayu kelas II (lebar sampai 90 cm).	M ²	720.333.75	788.213.00	783.882.00	807.648.50	
	: Membuat 1 m ² pintu plywood rangkap, rangka expose kayu kelas I atau II.	M ²	789.158.75	863.938.00	858.267.00	884.678.50	
	: Memasang 1 m ² jali-jali kusen, kayu kelas I atau II.	M ²	839.569.06	917.254.00	913.644.00	939.955.00	
	: Memasang 1 m ² teakwood rangkap, rangka expose kayu kelas I.	M ²	778.886.95	852.638.00	846.667.00	872.658.50	
	: Memasang 1 m ² teakwood rangkap lapis formika, rangka expose kayu kelas II.	M ²	988.829.70	1.080.597.00	1.077.704.00	1.109.071.50	
	: Memasang 1 m ² konstruksi kuda-kuda konvensional, kayu kelas I, II dan III, bentang 6 meter.	M ²	8.316.824.00	9.044.430.00	9.105.810.00	9.330.040.00	
	: Memasang 1 m ² konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas I.	M ²	10.626.977.00	11.577.035.00	11.611.275.00	11.915.950.00	
	: Memasang 1 m ² konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas II.	M ²	10.052.385.50	10.956.405.00	10.979.265.00	11.272.310.00	
	: Memasang 1 m ² rangka atap genteng keramik, kayu kelas II.	M ²	235.144.60	254.645.00	258.010.00	263.340.00	
	: Memasang 1 m ² rangka atap genteng beton, kayu kelas II.	M ²	315.444.60	341.368.70	346.340.20	353.276.70	
	: Memasang 1 m ² rangka atap sirap, kayu kelas II.	M ²	96.141.17	104.648.50	104.973.10	107.655.70	
	: Memasang 1 m ² rangka langit-langit (50 x 100) cm, kayu kelas II atau III.	M ²	155.804.97	170.102.38	169.670.48	174.443.58	
	: Memasang 1 m ² rangka langit-langit (60 x 60) cm, kayu kelas II atau III.	M ²	157.457.22	171.779.11	171.566.06	176.293.01	
	: Memasang 1 m ² lisplank ukuran (3 x 20) cm, kayu kelas I atau kelas II.	M ²	113.160.24	123.254.12	123.489.72	126.701.40	
	: Memasang 1 m ² lisplank ukuran (3 x 30) cm, kayu kelas I atau kelas II.	M ²	112.145.04	122.155.40	122.372.40	125.565.50	
	: Memasang 1 m ² rangka dinding pemisah (60 x 120) cm kayu kelas II atau III.	M ²	236.108.32	257.097.40	257.736.60	264.356.00	



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	: Memasang 1 m ² dinding pemisah teakwood rangkap, rangka kayu kelas II.	M ²	373,848.56	406,471.40	410,100.60	420,046.00	
24							
	: Memasang 1 m ² dinding pemisah plywood rangkap, rangka kayu kelas II.	M ²	366,102.36	398,743.40	400,930.60	411,335.00	
25							
	: Memasang 1 m ² dinding lambrizing dari papan kayu kelas I.	M ²	469,781.37	515,732.50	508,828.90	525,834.60	
26							
	: Memasang 1 m ² dinding lambrizing dari plywood ukuran (120 x 240) cm.	M ²	50,450.83	54,829.00	55,173.00	56,476.00	
27							
	: Memasang 1 m ² dinding bilik, rangka kayu kelas III atau IV.	M ²	370,910.21	401,104.10	407,513.50	415,382.90	
28							
	8. Pekerjaan Langit-langit						
	: Memasang 1 m ² langit-langit asbes, semen, tebal 4 mm, 5 mm, dan 6 mm	M ²	72,972.17	79,167.00	79,831.00	81,716.00	
1							
	: Memasang 1 m ² langit-langit akustik ukuran (30 x 30) cm	M ²	1,132,705.97	1,223,717.00	1,245,765.00	1,268,971.00	
2							
	: Memasang 1 m ² langit-langit akustik ukuran (30 x 60) cm	M ²	989,460.94	1,069,817.00	1,087,355.00	1,108,061.00	
3							
	: Memasang 1 m ² langit-langit akustik ukuran (60 x 120) cm	M ²	829,296.17	898,380.00	911,520.00	928,765.00	
4							
	: Memasang 1 m ² langit-langit triplex ukuran (120 x 240) cm tebal 3 mm, 4 mm	M ²	63,951.50	69,738.00	69,702.00	71,593.50	
5							
	: Memasang 1 m ² langit-langit lambrizing kayu, tebal 9 mm	M ²	269,509.35	298,484.00	291,240.00	301,706.00	
6							
	: Memasang 1 m ² langit-langit gypsum board ukuran (1200x2400x9) mm.	M ²	69,148.22	75,179.40	75,585.80	77,452.20	
7							
	: Memasang 1 m ² list plafond gysum profil.	M ²	36,156.82	39,531.00	39,405.00	40,578.00	
8							
	: Memasang 1 m ² langit-langit akustik ukuran (60 x 120) cm						
9	+ rangka aluminium.	M ²	1,651,674.41	1,787,445.00	1,813,395.00	1,849,895.00	
	: Memasang 1 m ² list langit-langit kayu profil.	M ²	77,482.04	83,985.00	84,921.00	86,740.00	
10							
	9. Pekerjaan Besi & Aluminium						
	1 : Memasang 1 kg besi profil.	Kg	34,283.80	37,771.00	37,477.80	38,806.80	
	: Memasang 1 kg rangka kuda-kuda baja IWF.	M ²	41,550.65	45,706.00	45,642.80	47,316.80	
2							
	: Mengerjakan 100 kg pekerjaan perakitan.	M ²	46,341.35	51,027.00	50,813.00	52,625.00	
3							
	: Membuat 1 m ² pintu besi plat baja tebal 2 mm rangkap, rangka baja siku.	M ²	18,026,393.88	19,483,871.00	19,830,492.00	20,206,168.50	
4							
	: Mengerjakan 10 cm pengelasan dengan las listrik.	M ²	79,454.19	87,402.00	89,310.00	92,456.00	
5							
	: Membuat 1 m ² rangka jendela besi square tube (25 x 5) cm.	M ²	1,131,938.45	1,245,821.60	1,267,058.80	1,311,802.30	
6							
	: Memasang 1 m ² pintu rolling door besi.	M ²	2,579,676.00	2,795,038.00	2,828,210.00	2,886,672.00	
7							
	: Memasang 1 m ² pintu lipat (Folding door) bahan plastik/PVC.	M ²	762,484.70	826,902.00	835,229.20	853,817.20	
8							
	: Memasang 1 m ² sunscreen aluminium.	M ²	1,313,983.00	1,445,392.00	1,474,900.00	1,527,388.00	
9							
	: Memasang 1 m ² rolling door aluminium.	M ²	815,930.50	888,030.00	898,950.00	921,990.00	
10							
	: Memasang 1 m ² kusen pintu aluminium.	M ²	203,939.12	220,736.54	224,455.80	228,829.67	
11							
	: Memasang 1 m ² pintu aluminium strip lebar 8 cm.	M ²	1,513,285.97	1,656,188.40	1,696,349.30	1,749,659.85	
12							
	: Memasang 1 m ² pintu kaca rangka aluminium.	M ²	639,432.79	691,562.70	703,549.50	717,578.10	
13							
	: Memasang 1 m ² venetians blinds dan Vertical blinds.	M ²	673,543.50	729,794.00	738,582.00	754,353.00	
14							
	: Memasang 1 m ² terali besi strip (2 x 3) mm.	M ²	785,739.90	865,665.70	856,431.20	887,371.00	
15							
	: Memasang 1 m ² kawat nyamuk.	M ²	92,796.85	102,761.80	103,496.60	106,979.60	
16							



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
17	: Memasang 1 m ² jendela nako & tralis	M ²	1,088,239.75	1,179,583.00	1,200,809.00	1,227,156.00	
18	: Memasang 1 m' talang datar/ jurai seng bjis 28 lebar 90 cm.	M ²	244,650.41	265,506.10	267,842.10	274,011.00	
19	: Memasang 1 m' talang ½ lingkaran D-15 cm, seng plat bjis 30 lebar 45 cm.	M ²	165,069.74	180,005.00	180,436.00	185,435.00	
10. Pekerjaan Penutup Lantai & Dinding							
1	: Memasang 1 m ² lantai ubin PC abu-abu ukuran (40 x 40) cm	M ²	121,440.00	131,405.00	131,256.00	136,108.00	
2	: Memasang 1 m ² lantai ubin PC abu-abu ukuran (30 x 30) cm	M ²	1,360,459.54	1,494,601.00	1,531,249.00	1,585,975.00	
3	: Memasang 1 m ² lantai ubin PC abu-abu ukuran (20 x 20) cm	M ²	2,268,861.00	2,494,250.00	2,557,603.00	2,647,509.00	
4	: Memasang 1 m ² lantai ubin warna ukuran (40 x 40) cm	M ²	889,970.02	977,906.50	1,000,332.50	1,036,297.00	
5	: Memasang 1 m ² lantai ubin warna ukuran (30 x 30) cm	M ²	1,404,012.63	1,542,950.50	1,581,297.50	1,637,796.00	
6	: Memasang 1 m ² lantai ubin warna ukuran (20 x 20) cm	M ²	2,253,938.91	2,478,837.50	2,541,560.50	2,630,787.00	
7	: Memasang 1 m ² lantai ubin teraso ukuran (40 x 40) cm	M ²	469,968.15	515,795.50	526,287.50	545,014.00	
8	: Memasang 1 m ² lantai ubin teraso ukuran (30 x 30) cm	M ²	642,997.25	706,115.50	721,909.50	747,546.00	
9	: Memasang 1 m ² lantai ubin granit ukuran (40 x 40) cm	M ²	3,532,625.04	3,884,498.50	3,986,484.50	4,127,866.00	
10	: Memasang 1 m ² lantai ubin granit ukuran (30 x 30) cm	M ²	4,902,766.35	5,392,391.50	5,535,194.50	5,730,572.00	
11	: Memasang 1 m ² lantai ubin teralux ukuran (40 x 40) cm	M ²	3,103,286.13	3,412,442.50	3,501,831.50	3,625,975.00	
12	: Memasang 1 m ² lantai ubin teralux ukuran (30 x 30) cm	M ²	5,094,330.34	5,602,490.50	5,751,228.50	5,954,915.00	
13	: Memasang 1 m ² lantai ubin teralux marmer ukuran (60 x 60) cm	M ²	1,755,174.40	1,929,605.50	1,978,479.50	2,048,546.00	
14	: Memasang 1 m ² lantai ubin teralux marmer ukuran (40 x 40) cm	M ²	3,308,534.35	3,638,525.50	3,733,218.50	3,865,981.00	
15	: Memasang 1 m ² lantai ubin teralux marmer ukuran (30 x 30) cm	M ²	5,616,010.91	6,176,998.50	6,341,167.50	6,565,033.00	
16	: Memasang 1 m' plint ubin PC abu-abu ukuran (15 x 20) cm	M ²	323,894.00	355,922.60	364,376.60	377,432.80	
17	: Memasang 1 m' plint ubin PC abu-abu ukuran (10 x 30) cm	M ²	210,516.74	231,363.70	236,092.70	244,494.60	
18	: Memasang 1 m' plint ubin PC abu-abu ukuran (10 x 40) cm	M ²	170,067.98	187,026.70	190,435.70	197,342.60	
19	: Memasang 1 m' plint ubin PC warna ukuran (10 x 20) cm	M ²	143,575.00	157,761.70	160,640.70	166,222.60	
20	: Memasang 1 m' plint ubin PC warna ukuran (10 x 30) cm	M ²	184,496.76	202,920.70	206,943.70	214,286.60	
21	: Memasang 1 m' plint ubin PC warna ukuran (10 x 40) cm	M ²	151,106.30	166,241.70	169,120.70	174,967.60	
22	: Memasang 1 m' plint ubin teraso ukuran (10 x 30) cm	M ²	52,021.15	57,131.70	57,271.70	59,319.60	
23	: Memasang 1 m' plint ubin teraso ukuran (10 x 40) cm	M ²	54,246.15	59,711.70	59,675.70	61,812.60	
24	: Memasang 1 m' plint ubin granit ukuran (10 x 40) cm	M ²	186,342.03	204,931.70	208,870.70	216,307.60	
25	: Memasang 1 m' plint ubin granit ukuran (10 x 30) cm	M ²	226,417.27	248,810.70	254,245.70	263,353.60	
26	: Memasang 1 m' plint ubin teralux kerang ukuran (10 x 40) cm	M ²	217,005.18	238,586.70	243,585.70	252,082.60	
27	: Memasang 1 m' plint ubin teralux kerang ukuran (10 x 30) cm	M ²	226,417.27	248,810.70	254,245.70	263,353.60	
28	: Memasang 1 m' plint ubin teralux marmer ukuran (10 x 60) cm	M ²	361,180.85	397,266.70	406,390.70	420,822.60	
29	: Memasang 1 m' plint ubin teralux marmer ukuran (10 x 40) cm	M ²	423,846.95	466,221.70	477,315.70	494,292.60	
30	: Memasang 1 m' plint ubin teralux marmer ukuran (10 x 30) cm	M ²	443,902.34	488,144.70	499,933.70	517,513.60	
31	: Memasang 1 m ² lantai teraso cor ditempat, tebal 3 cm	M ²	67,895.55	74,480.00	74,498.00	77,136.00	
32	: Memasang 1 m ² lantai keramik artistik ukuran (10 x 20) cm	M ²	3,257,295.13	3,582,839.50	3,669,959.50	3,800,342.00	



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	: Memasang 1 m ² lantai keramik artistik ukuran (10 x 10) cm atau (5 x 20) cm	M ²	4,587,721.60	5,042,184.50	5,177,004.50	5,355,132.00	
33							
	: Memasang 1 m ² lantai keramik ukuran (33 x 33) cm	M ²	1,359,568.91	1,494,906.50	1,525,926.50	1,580,296.00	
34							
	: Memasang 1 m ² lantai keramik ukuran (30 x 30) cm	M ²	989,077.25	1,066,825.50	1,107,565.50	1,146,966.00	
35							
	: Memasang 1 m ² lantai keramik ukuran (20 x 20) cm	M ²	3,056,624.16	3,361,352.50	3,443,172.50	3,565,713.00	
36							
	: Memasang 1 m ² lantai keramik ukuran (10 x 33) cm, variasi/border	M ²	4,775,979.54	5,251,767.50	5,382,368.50	5,572,776.00	
37							
	: Memasang 1 m ² lantai mosaik ukuran (30 x 30) cm, campuran spesi 1 PC : 3 PP	M ²	1,361,067.31	1,496,398.10	1,526,594.10	1,580,623.60	
38							
	: Memasang 1 m ² plint keramik ukuran (10 x 20) cm	M ²	278,305.19	306,081.20	312,831.20	323,887.60	
39							
	: Memasang 1 m ² plint keramik ukuran (10 x 10) cm	M ²	443,011.78	487,443.70	498,433.70	516,912.60	
40							
	: Memasang 1 m ² plint keramik ukuran (5 x 20) cm	M ²	231,204.52	254,205.15	259,350.15	268,738.40	
41							
	: Memasang 1 m ² plint internal cove artistik ukuran (5 x 5 x 20) cm	M ²	480,885.15	529,197.70	530,635.70	549,600.60	
42							
	: Memasang 1 m ² lantai marmor ukuran (100 x 100) cm	M ²	739,991.06	812,929.50	825,849.50	855,322.00	
43							
	: Memasang 1 m ² lantai karpet	M ²	257,597.80	283,336.00	288,267.00	298,504.00	
44							
	: Memasang 1 m ² underlayer / Pelapis bawah karpet	M ²	289,878.88	318,872.00	325,605.00	337,181.00	
45							
	: Memasang 1 m ² lantai parquet kayu	M ²	426,923.88	469,660.00	473,880.00	490,855.00	
46							
	: Memasang 1 m ² lantai kayu (gymfloor)	M ²	426,923.88	469,660.00	473,880.00	490,855.00	
47							
	: Memasang 1 m ² dinding porselen ukuran (11 x 11) cm	M ²	366,950.85	402,978.20	396,258.20	417,877.60	
48							
	: Memasang 1 m ² dinding porselin ukuran (10 x 20) cm	M ²	340,445.23	378,428.20	372,196.20	387,672.60	
49							
	: Memasang 1 m ² dinding porselin ukuran (20 x 20) cm	M ²	309,903.27	340,207.20	338,577.20	348,670.60	
50							
	: Memasang 1 m ² dinding keramik artistik ukuran (10 x 20) cm	M ²	3,300,362.73	3,630,628.20	3,716,496.20	3,848,572.60	
51							
	: Memasang 1 m ² dinding keramik artistik ukuran (5 x 20) cm	M ²	4,629,662.55	5,068,743.20	5,222,313.20	5,402,102.60	
52							
	: Memasang 1 m ² dinding keramik ukuran (10 x 20) cm	M ²	3,300,362.73	3,630,628.20	3,716,496.20	3,848,572.60	
53							
	: Memasang 1 m ² dinding keramik ukuran (20 x 20) cm	M ²	2,353,218.52	2,588,507.20	2,645,227.20	2,740,120.60	
54							
	: Memasang 1 m ² dinding marmor ukuran (100 x 100) cm	M ²	1,034,735.50	1,134,561.50	1,147,068.50	1,185,550.00	
55							
	: Memasang 1 m ² dinding bata pelapis ukuran (3 x 7 x 24) cm	M ²	47,545,513.63	52,299,116.50	53,711,966.50	55,613,518.00	
56							
	: Memasang 1 m ² dinding batu paras	M ²	386,232.00	415,181.50	417,271.50	432,632.00	
57							
	: Memasang 1 m ² dinding batu tempel hitam	M ²	332,112.00	358,311.50	358,861.50	372,022.00	
58							
	: Memasang 1 m ² lantai Vinyl ukuran (30 x 30) cm KL I	M ²	5,908,040.49	6,499,243.00	6,673,265.00	6,909,800.00	
59							
	: Memasang 1 m ² wall paper, lebar 60 cm	M ²	316,221.95	347,935.00	353,259.00	365,867.00	
60							
	: Memasang 1 m ² floor hardener	M ²	283,830.00	312,262.00	318,970.00	330,036.00	
61							
	: Memasang 1 m ² plint Vinyl karet ukuran (15 x 30) cm dengan perekat	M ²	715,655.84	787,308.00	807,316.00	835,984.00	
62							
	: Memasang 1 m ² plint kayu kelas II tebal 2Cm, Lebar 10 Cm	M ²	58,375.16	63,861.20	63,430.20	65,357.50	
63							
11. Pekerjaan Sanitasi							
1	: Memasang Kloset Duduk/Monoblok	BH	2,187,974.16	2,406,804.00	2,437,550.00	2,524,712.00	
2	: Memasang Kloset Jongkok porselen	BH	864,350.50	950,579.00	954,039.00	988,042.00	
3	: Memasang Kloset Jongkok teraso	BH	802,740.00	882,449.00	884,849.00	916,762.00	
4	: Memasang Urinoir	BH	1,689,107.70	1,857,729.00	1,891,269.00	1,958,482.00	
5	: Memasang Softafel	BH	2,789,844.00	3,046,523.00	3,106,937.00	3,217,328.00	



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
6	: Memasang Bak mandi teraso indeks 0,30 M3	BH	1,842,194.40	2,026,888.00	2,015,820.00	2,087,742.00	
7	: Memasang Bak mandi fibreglass indeks 0,30 M3	BH	1,641,913.11	1,806,446.00	1,815,244.00	1,880,070.00	
8	: Memasang Bak mandi Batu Bata indeks 0,30 M3	BH	3,540,243.00	3,879,960.00	3,902,640.00	4,050,540.00	
9	: Memasang Backip porselen	BH	1,621,783.20	1,783,989.00	1,826,067.00	1,890,753.00	
10	: Memasang Bak Beton Indeks 1 M3 air	BH	13,400,766.77	14,619,211.27	14,947,864.48	15,128,664.27	
11	: Memasang Bak Fibreglass Indeks 1 M3 air	BH	2,040,464.50	2,245,000.00	2,239,800.00	2,319,650.00	
12	: Memasang Pipa Penyalur air limbah jenis pipa tanah, diameter 15 cm	M ¹	145,003.20	156,652.50	159,015.00	162,406.20	
13	: Memasang Pipa Penyalur air limbah jenis pipa tanah, diameter 20 cm	M ¹	223,883.20	241,899.80	245,648.80	250,752.20	
14	: Memasang Pipa Beton, Diameter 15 - 20 cm	M ¹	154,368.70	166,636.40	168,436.40	172,951.10	
15	: Memasang Pipa Beton, Diameter 30 - 100 cm	M ¹	248,568.60	269,052.10	270,243.60	278,531.60	
16	: Memasang Bak Kontrol Pasangan Batu Bata ukuran (30 x 30) cm, tinggi 35 cm	BH	768,071.00	835,245.00	830,627.00	862,429.00	
17	: Memasang Bak Kontrol Pasangan Batu Bata ukuran (45 x 45) cm, tinggi 50 cm	BH	1,136,543.00	1,237,307.00	1,229,313.00	1,276,751.00	
18	: Memasang Bak Kontrol Pasangan Batu Bata ukuran (60 x 60) cm, tinggi 60 cm	BH	1,399,805.20	1,520,174.10	1,514,827.70	1,574,419.90	
19	: Memasang Pipa Galvanis Diameter 1 1/2"	M ¹	119,816.40	129,999.00	131,223.00	134,139.00	
20	: Memasang Pipa Galvanis Diameter 3/4"	M ¹	139,913.40	151,719.00	153,303.00	156,699.00	
21	: Memasang Pipa Galvanis Diameter 1"	M ¹	200,326.20	216,999.00	219,783.00	224,379.00	
22	: Memasang Pipa Galvanis Diameter 1 1/2"	M ¹	289,521.80	313,661.00	317,505.00	324,194.00	
23	: Memasang Pipa Galvanis Diameter 3"	M ¹	763,447.00	825,812.00	838,652.00	855,062.00	
24	: Memasang Pipa Galvanis Diameter 4"	M ¹	963,929.80	1,042,292.00	1,059,092.00	1,079,582.00	
25	: Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 1/2"	M ¹	22,850.00	24,848.00	24,528.00	26,180.00	
26	: Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 3/4"	M ¹	25,940.00	27,938.00	27,948.00	29,630.00	
27	: Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 1"	M ¹	29,030.00	31,358.00	31,038.00	33,360.00	
28	: Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 1 1/2"	M ¹	49,560.00	53,037.00	53,247.00	57,285.00	
29	: Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 2"	M ¹	53,340.00	57,177.00	57,027.00	61,755.00	
30	: Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 2 1/2"	M ¹	76,487.50	81,874.00	82,206.00	88,064.50	
31	: Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 3"	M ¹	90,077.50	96,304.00	96,606.00	104,534.50	
32	: Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 4"	M ¹	125,897.50	133,714.00	134,706.00	146,774.50	
33	: Memasang Bak Cuci Piring Stainless Steel	BH	1,565,827.50	1,722,405.00	1,766,435.00	1,829,030.00	
34	: Memasang Bak Cuci Piring Teraso	BH	1,052,199.50	1,155,870.00	1,181,020.00	1,223,010.00	
35	: Memasang Kran Diameter 3/4 atau 1/2"	BH	110,021.00	121,005.00	120,897.50	124,977.50	
36	: Memasang Floor Drain	BH	130,152.50	143,135.00	146,045.00	151,210.00	
12. Pekerjaan Kunci & Kaca							
1	: Pasang Kunci Tanam Antibik	BH	532,387.00	577,299.00	583,467.00	596,168.00	
2	: Pasang Kunci Tanam Biasa	BH	169,896.50	185,315.00	185,165.00	190,210.00	
3	: Pasang Kunci Tanam Kamar Mandi	BH	353,831.00	384,004.00	387,477.00	396,178.00	
4	: Pasang Kunci Silinder	BH	364,082.50	395,004.00	398,777.00	407,678.00	



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	5 : Pasang Engsel Pintu	BH	469,781.00	507,959.40	516,201.20	526,101.80	
	6 : Pasang Engsel Jendela kupu-kupu	BH	85,415.50	92,666.50	93,594.50	95,628.00	
	7 : Pasang Engsel Angin	BH	128,339.50	139,636.50	140,154.50	143,696.00	
	8 : Pasang Spring Knip	BH	165,323.00	179,149.00	181,262.00	185,113.00	
	9 : Pasang kait angin	BH	59,458.50	64,849.00	64,862.00	66,613.00	
	10 : Pasang Door Closer	BH	382,606.50	415,129.00	419,067.00	428,438.00	
	11 : Pasang Kunci Selot	BH	163,320.00	177,133.00	178,889.00	182,856.00	
	: Pasang Pegangan Pintu/Door holder	BH	235,736.00	256,529.00	257,467.00	263,938.00	
	13 : Pasang Door Stop	BH	55,980.50	60,866.50	61,194.50	62,728.00	
	14 : Pasang Rel pintu dorong	BH	1,921,617.50	2,077,699.00	2,111,567.00	2,152,068.00	
	15 : Pasang Kunci Lemari	BH	150,820.50	163,825.90	164,995.70	168,829.80	
	16 : Pasang Kaca, Tebal 3 mm	M ²	222,658.95	241,094.40	244,451.20	249,486.80	
	17 : Pasang Kaca, Tebal 5 mm	M ²	309,634.30	335,034.40	340,151.20	346,836.80	
	18 : Pasang Kaca, Tebal 8 mm	M ²	326,532.67	353,437.70	358,616.10	365,812.40	
	19 : Pasang Kaca Buram, Tebal 12 mm	M ²	1,233,447.92	1,333,200.90	1,356,011.70	1,381,614.80	
	20 : Pasang Kaca Cermin, Tebal 5 mm	M ²	485,545.35	185,315.00	185,165.00	190,210.00	
	21 : Pasang Kaca Cermin, Tebal 6 mm	M ²	571,292.55	617,579.00	627,882.00	639,813.00	
	22 : Pasang Kaca Cermin, Tebal 8 mm	M ²	659,258.35	712,736.00	724,501.00	738,345.00	
	23 : Pasang Kaca "Wingless", Tebal 5 mm	M ²	1,241,415.85	1,341,379.00	1,364,992.00	1,390,343.00	
	24 : Pasang Kaca patri, Tebal 5 mm	M ²	1,933,541.65	2,089,052.00	2,126,206.00	2,165,814.00	
	13. Pekerjaan Pengecatan						
	1 : Mengikis/mengerok permukaan cat tembok lama	M ²	24,491.68	26,944.00	26,522.00	27,503.00	
	2 : Mencuci Bidang Permukaan Tembok yang pernah di cat	M ²	26,275.00	28,904.00	28,542.00	29,593.00	
	3 : Mengerok Karat Cat Lama Permukaan Baja dengan cara manual	M ²	26,275.00	28,904.00	28,542.00	29,593.00	
	4 : Pengecatan Bidang Kayu Lama	M ²	49,963.72	54,990.00	55,291.00	57,246.00	
	5 : Pengecatan Bidang Kayu Baru (1 lapis Plamir), 1 Lapis Cat Dasar, up						
	2 Lapis Cat Penutup	M ²	58,851.75	64,751.00	65,845.00	68,172.00	
	6 : Pengecatan Bidang Kayu Baru (1 lapis Plamir), 1 Lapis Cat Dasar, Lapis Cat Penutup	M ²	76,831.75	86,728.00	87,695.00	90,782.00	
	7 : Pelaburan Bidang Kayu Dengan Teak Oli	M ²	42,858.36	47,193.00	47,088.00	48,780.00	
	8 : Pelaburan Bidang Kayu Dengan Politur	M ²	71,755.80	78,996.00	80,235.60	82,949.60	
	9 : Pelaburan Bidang Kayu Dengan Cat Residu dan Ter	M ²	28,910.05	31,798.00	31,859.00	33,026.00	
	10 : Pelaburan Bidang Kayu Dengan Vernis	M ²	67,309.13	74,052.00	73,457.00	76,087.00	
	11 : Pengecatan Tembok Baru (1 Lapis Plamir, 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup)	M ²	39,216.30	43,143.60	43,609.40	45,144.50	
	12 : Pengecatan Tembok Lama (1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup)	M ²	27,324.12	30,065.40	30,288.60	31,359.00	
	13 : Melabur tembok dengan kalkarium	M ²	20,653.85	22,725.40	22,736.60	23,547.00	
	14 : Melabur tembok dengan Kapur Sirih	M ²	46,394.45	50,709.70	50,773.90	52,275.50	
	15 : Melabur tembok dengan Kapur Sirih (untuk pemeliharaan)	M ²	36,994.95	40,376.50	40,942.10	42,070.50	
	16 : Pemasangan Wallpaper	M ²	161,088.70	177,262.50	180,172.50	186,550.00	
	17 : Pengecatan Permukaan Baja Dengan Meni Besi	M ²	45,105.80	49,623.50	49,064.50	50,804.00	
	18 : Pengecatan Permukaan Baja Dengan Meni Besi dan Perancah	M ²	91,116.67	100,121.50	98,696.10	102,349.50	
	19 : Pengecatan Permukaan Baja Lapis seng (Galvani) Secara						



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	Manual sistem 1 Lapis Cat Mutakhir Dengan Tebal 200 um	M ²	38,010.18	41,819.00	41,921.00	43,422.00	
20	: Pengecatan Permukaan Baja Lapis seng (Galvani) Secara Semprot (Airless Spray) dengan sistem 1 lapis mutakhir dengan tebal 200 um	M ²	200,265.30	220,350.00	217,080.00	224,820.00	
14. Pekerjaan Beton							
1	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 7,4 MPa (K 100), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,87	M ³	1,797,889.68	1,926,465.00	1,920,246.00	1,957,273.00	
2	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 9,8 MPa (K 125), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,78	M ³	1,848,958.86	1,982,465.00	1,976,246.00	2,016,173.00	
3	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 12,2 MPa (K 150), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,72	M ³	1,888,471.18	2,026,865.00	2,020,646.00	2,062,873.00	
4	: Membuat 1 m ³ lantai kerja beton mutu f _c = 7,4 MPa (K 100), slump (3-5) cm, w/c = 0,87	M ³	1,695,007.96	1,813,020.00	1,808,500.00	1,840,460.00	
5	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 14,6 MPa (K 175), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,66	M ³	1,936,506.46	2,076,465.00	2,072,246.00	2,117,173.00	
6	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 16,9 MPa (K 200), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,61	M ³	1,983,088.54	2,129,465.00	2,123,246.00	2,170,773.00	
7	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 19,3 MPa (K 225), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,58	M ³	2,015,859.39	2,165,465.00	2,159,246.00	2,208,673.00	
8	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 21,7 MPa (K 250), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,56	M ³	2,040,616.82	2,192,465.00	2,186,246.00	2,236,973.00	
9	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 24,0 MPa (K 275), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,53	M ³	2,083,947.64	2,239,665.00	2,233,446.00	2,286,373.00	
10	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 26,4 MPa (K 300), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,52	M ³	2,097,149.61	2,254,065.00	2,247,846.00	2,301,473.00	
11	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 28,8 MPa (K 325), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,49	M ³	2,232,689.07	2,402,635.00	2,394,725.00	2,454,305.00	
12	: Membuat 1 m ³ beton mutu f _c = 31,2 MPa (K 350), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,48	M ³	2,249,742.86	2,421,235.00	2,413,325.00	2,473,805.00	
13	: Membuat 1 m ³ beton kedap air dengan stirox – 100	M ³	1,905,291.40	2,057,415.00	2,064,265.00	2,138,665.00	
14	: Memasang 1 m ² PVC Waterstop lebar 150 mm	M ²	374,121.45	405,180.00	410,481.00	418,983.00	
15	: Memasang 1 m ² PVC Waterstop lebar 200 mm	M ²	403,030.50	436,639.00	442,055.00	451,372.00	
16	: Membuat 1 m ² PVC Waterstop lebar 230 mm – 320 mm	M ²	727,418.00	786,035.00	799,818.00	814,664.00	
17	: Pembesian 10 kg dengan besi polos atau besi ulir	M ³	298,640.30	322,646.00	328,602.00	334,949.00	
18	: Memasang 10 kg kabel prestressed polos/strands	M ³	290,473.70	313,659.00	319,707.00	325,733.00	
19	: Memasang 1 Kg jaring kawat baja/wire mesh	M ¹	215,395.10	237,238.00	243,144.00	251,846.00	
20	: Memasang 1 m ² bekisting untuk pondasi	M ¹	280,448.43	305,502.00	305,984.00	314,068.00	
21	: Memasang 1 m ² bekisting untuk sloof	M ¹	297,829.29	324,273.50	325,103.00	333,534.50	
22	: Memasang 1 m ² bekisting untuk kolom	M ¹	576,524.49	626,065.50	630,920.00	645,630.50	
23	: Memasang 1 m ² bekisting untuk balok	M ¹	587,010.25	637,390.20	642,454.40	657,374.60	
24	: Memasang 1 m ² bekisting untuk plat lantai	M ¹	874,122.49	947,665.50	958,120.00	978,830.50	
25	: Memasang 1 m ² bekisting untuk dinding	Kg	753,814.54	819,797.00	829,306.00	850,371.00	



REKAPITULASI ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

No	Uraian Jenis Barang/Jasa/Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota				Keterangan
			KUTAI TIMUR				
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
26	: Memasang 1 m ² bekisting untuk tangga	Kg	541,539.47	588,277.50	592,432.00	606,437.50	
27	: Memasang 1 m ² bekisting untuk tangga	Kg	186,725.59	202,377.52	204,740.32	209,096.12	
28	: Membuat 1 m ³ pondasi beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	M ³	7,205,072.55	7,797,899.00	7,880,466.00	8,079,215.00	
29	: Membuat 1 m ² sloof beton bertulang (200 kg besi + bekisting)	M ²	9,480,073.04	10,241,691.00	10,369,759.00	10,629,146.00	
30	: Membuat 1 m ² kolom beton bertulang (300 kg besi + bekisting)	M ²	15,553,935.90	16,809,905.00	17,044,963.00	17,435,440.00	
31	: Membuat 1 m ³ balok beton bertulang (200 kg besi + bekisting)	M ³	11,960,510.00	12,923,987.00	13,095,186.00	13,407,009.00	
32	: Membuat 1 m ² plat beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	M ²	11,490,177.92	12,410,934.00	12,582,019.00	12,877,947.00	
33	: Membuat 1 m ² plat beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	M ²	10,756,203.32	11,617,840.00	11,774,973.00	12,056,116.00	
34	: Membuat 1 m ² dinding beton bertulang (200 kg besi + bekisting)	M ²	11,261,040.37	12,165,859.50	12,328,337.00	12,623,593.50	
35	: Membuat 1 m' kolom praktis beton bertulang (11 x 11) cm	M ³	153,233.11	166,246.10	167,798.90	172,365.90	
36	: Membuat 1 m' ring balok beton bertulang (10 x 15) cm	M ³	195,592.45	212,071.40	213,366.90	219,245.40	



ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PERSIAPAN
UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



III.1 ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PERSIAPAN UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN
(PerMen 11/PRT/W/2013)

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan Persiapan

- Pagar Sementara Dari Kayu Tinggi 2 Meter
- Pagar Sementara Dari Bening Gelombang Tinggi 2 Meter
- Pagar Sementara Dari Kawat Duri Tinggi 1,8 Meter
- Pengukuran Dan Pemasangan Bouwplank
- Pembuatan Kurtiler Sementara Dgn Lantai Plesteran
- Pembuatan Gedung Sewen Dan Alat-alat
- Pembuatan Rumah Jaga/Konstruksi Kayu
- Membersihkan Lapangan Dan Perbaikan
- Pembuatan Bedeng Buruh
- Pembuatan Bak Adukan ukuran (40 x 50 x 25) cm
- Pembuatan Stegger dan bambu
- Pembuatan Jalan Sementara
- Bongkaran Beton Bertulang
- Bongkaran Dinding Tebok Bata Merah

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat



III.1 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PERSIAPAN UNTUK KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

Jenis Pekerjaan : Pagar Sementara Dari Kayu Tinggi 2 Meter (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.400	150,000.00	60,000.00	165,000.00	66,000.00	162,000.00	64,800.00	166,000.00	67,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.300	160,000.00	48,000.00	175,000.00	52,500.00	173,000.00	51,900.00	179,000.00	53,700.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.020	175,000.00	3,500.00	193,000.00	3,860.00	189,000.00	3,780.00	196,000.00	3,920.00
II.	BAHAN										
	Dolken Kayu Dia. 8 - 400 cm.	Batang	1.250	74,399.50	92,999.38	80,400.00	100,500.00	81,800.00	102,250.00	83,300.00	104,125.00
	Semen portland	Kg	5.000	2,400.00	12,000.00	2,600.00	13,000.00	2,600.00	13,000.00	2,700.00	13,500.00
	Pasir Beton	m ³	0.006	800,000.00	4,800.00	840,000.00	5,040.00	864,000.00	5,184.00	896,000.00	5,376.00
	Koral Beton	m ³	0.009	890,400.00	8,013.60	934,900.00	8,414.10	961,600.00	8,654.40	997,200.00	8,974.80
	Kayu 5/7, meranti	m ³	0.072	3,823,809.50	275,314.36	4,128,700.00	297,336.40	4,206,200.00	302,846.40	4,282,700.00	308,354.40
	Paku biasa 2" - 5"	Kg	0.060	41,716.50	2,502.99	45,100.00	2,706.00	45,900.00	2,754.00	46,700.00	2,802.00
	Residu	Liter	0.400	36,743.00	14,697.20	40,400.00	16,160.00	41,500.00	16,600.00	43,000.00	17,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					508,927.48		551,018.50		567,184.80		570,056.20

Jenis Pekerjaan : Pagar Sementara Dari Seng Gelombang Tinggi 2 Meter (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.200	150,000.00	30,000.00	165,000.00	33,000.00	162,000.00	32,400.00	166,000.00	33,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.400	160,000.00	64,000.00	175,000.00	70,000.00	173,000.00	69,200.00	179,000.00	71,600.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.020	175,000.00	3,500.00	193,000.00	3,860.00	189,000.00	3,780.00	196,000.00	3,920.00
II.	BAHAN										
	Dolken Kayu Dia. 8 - 400 cm.	Batang	1.250	74,399.50	92,999.38	80,400.00	100,500.00	81,800.00	102,250.00	83,300.00	104,125.00
	Semen portland	Kg	2.500	2,400.00	6,000.00	2,600.00	6,500.00	2,600.00	6,500.00	2,700.00	6,750.00
	Pasir Beton	m ³	0.01	800,000.00	8,000.00	840,000.00	8,400.00	864,000.00	8,640.00	896,000.00	8,960.00
	Koral Beton	m ³	0.01	890,400.00	8,904.00	934,900.00	9,349.00	961,600.00	9,616.00	997,200.00	9,972.00
	Seng Gelombang	Lbr	1.200	52,930.00	75,516.00	68,000.00	81,600.00	69,200.00	83,040.00	70,500.00	84,600.00
	Kayu 5/7, meranti	m ³	0.07	3,823,809.50	275,314.36	4,128,700.00	297,336.40	4,206,200.00	302,846.40	4,282,700.00	308,354.40
	Paku biasa 2" - 5"	Kg	0.06	41,716.50	2,502.99	45,100.00	2,706.00	45,900.00	2,754.00	46,700.00	2,802.00
	Merli Besi	Ltr	0.45	63,133.00	28,409.85	69,400.00	31,230.00	71,300.00	32,085.00	73,900.00	33,255.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					593,556.10		643,388.50		651,389.90		666,181.20

Jenis Pekerjaan : Pagar Sementara Dari Kawat Duri Tinggi 1,8 Meter (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.200	150,000.00	30,000.00	165,000.00	33,000.00	162,000.00	32,400.00	166,000.00	33,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.300	160,000.00	48,000.00	175,000.00	52,500.00	173,000.00	51,900.00	179,000.00	53,700.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.020	175,000.00	3,500.00	193,000.00	3,860.00	189,000.00	3,780.00	196,000.00	3,920.00
II.	BAHAN										
	Dolken Kayu Dia. 8 - 400 cm.	Batang	1.000	74,399.50	74,399.50	80,400.00	80,400.00	81,800.00	81,800.00	83,300.00	83,300.00
	Semen portland	Kg	2.000	2,400.00	4,800.00	2,600.00	5,200.00	2,600.00	5,200.00	2,700.00	5,400.00
	Kawat Duri	m	25.000	25,273.50	631,837.50	27,800.00	695,000.00	28,800.00	715,000.00	29,600.00	740,000.00
	Pasir Beton	m ³	0.005	800,000.00	4,000.00	840,000.00	4,200.00	864,000.00	4,320.00	896,000.00	4,480.00
	Koral Beton	m ³	0.009	890,400.00	8,013.60	934,900.00	8,414.10	961,600.00	8,654.40	997,200.00	8,974.80
	Paku biasa 2" - 5"	Kg	0.060	41,716.50	2,502.99	45,100.00	2,706.00	45,900.00	2,754.00	46,700.00	2,802.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					810,353.59		888,220.10		898,388.40		935,876.80



II. ANALISA HARGA STANDAR KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pengukuran Dan Pemasangan Bouwplank (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Tukang Kayu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II.	BAHAN										
	Kayu 5/7, meranti	m ³	0.120	3,823,809.50	458,857.14	4,129,700.00	495,564.00	4,206,200.00	504,744.00	4,282,700.00	513,924.00
	Paku biasa 2" - 3"	Kg	0.020	41,716.50	834.33	45,100.00	902.00	45,900.00	918.00	46,700.00	934.00
	Kayu papan Bouwplank	m ²	0.007	2,433,361.00	17,033.53	2,628,000.00	18,396.00	2,676,700.00	18,736.90	2,725,400.00	19,077.80
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					510,290.00		551,747.00		560,623.90		571,465.80

Jenis Pekerjaan : Pembuatan Kantor Sementara Dgn. Lantai (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	2.000	150,000.00	300,000.00	165,000.00	330,000.00	162,000.00	324,000.00	168,000.00	336,000.00
	Tukang Kayu	OH	2.000	160,000.00	320,000.00	176,000.00	352,000.00	173,000.00	346,000.00	179,000.00	358,000.00
	Tukang Batu	OH	1.000	160,000.00	160,000.00	176,000.00	176,000.00	173,000.00	173,000.00	179,000.00	179,000.00
	Kepala Tukang	OH	0.300	165,000.00	49,500.00	182,000.00	54,600.00	178,000.00	53,400.00	185,000.00	55,500.00
	Mandor	OH	0.060	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
II.	BAHAN										
	Dokan Kayu Dia. 8 - 400 cm	Batang	1.250	74,399.50	92,999.38	80,400.00	100,500.00	81,600.00	102,250.00	83,300.00	104,125.00
	Kayu meranti	m ³	0.180	3,823,809.50	688,285.71	4,129,700.00	743,346.00	4,206,200.00	757,116.00	4,282,700.00	770,886.00
	Paku biasa	Kg	0.080	41,716.50	3,337.32	45,100.00	3,608.00	45,900.00	3,672.00	46,700.00	3,736.00
	Beal Strip	Kg	1.100	21,924.00	24,116.40	24,100.00	26,510.00	24,800.00	27,280.00	25,700.00	28,270.00
	Semen portland	Kg	35.000	2,400.00	84,000.00	2,600.00	91,000.00	2,600.00	91,000.00	2,700.00	94,500.00
	Pasir pasang	m ³	0.150	330,200.00	49,530.00	349,900.00	52,485.00	359,900.00	53,985.00	373,200.00	55,980.00
	Pasir beton	m ³	0.100	800,000.00	80,000.00	840,000.00	84,000.00	864,000.00	86,400.00	896,000.00	89,600.00
	Koral beton	m ³	0.150	890,400.00	133,560.00	934,900.00	140,235.00	961,600.00	144,240.00	997,200.00	149,580.00
	Bata merah	Buah	30.000	1,300.00	39,000.00	1,400.00	42,000.00	1,400.00	42,000.00	1,500.00	45,000.00
	Seng plat b/ja 20	Lbr	0.250	72,538.93	18,134.73	78,800.00	19,700.00	80,200.00	20,050.00	81,700.00	20,425.00
	Jendela Nako	Buah	0.300	316,680.00	95,004.00	342,000.00	102,600.00	348,300.00	104,490.00	354,700.00	106,410.00
	Kaca polos	M ²	0.060	253,242.50	15,194.55	273,500.00	16,410.00	278,600.00	16,716.00	283,600.00	17,016.00
	Kunci tanam	Buah	0.150	79,271.50	11,890.73	85,600.00	12,840.00	87,200.00	13,080.00	88,800.00	13,320.00
	Plywood 4 mm	Lembar	0.060	77,600.00	4,656.00	84,000.00	5,040.00	85,600.00	5,136.00	87,100.00	5,226.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,151,917.91		2,333,794.00		2,344,907.00		2,412,576.00

Jenis Pekerjaan : Pembuatan Gedung Semen Dan Atap-Alat (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Tukang Kayu	OH	2.000	160,000.00	320,000.00	176,000.00	352,000.00	173,000.00	346,000.00	179,000.00	358,000.00
	Kepala Tukang	OH	0.200	165,000.00	33,000.00	182,000.00	36,400.00	178,000.00	35,600.00	185,000.00	37,000.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
II.	BAHAN										
	Dokan Kayu Dia. 8 - 400 cm	Batang	1.700	74,399.50	126,479.15	80,400.00	136,680.00	81,600.00	138,720.00	83,300.00	141,610.00
	Kayu meranti	m ³	0.210	3,823,809.50	803,000.00	4,129,700.00	867,237.00	4,206,200.00	883,302.00	4,282,700.00	889,367.00
	Paku biasa	Kg	0.300	41,716.50	12,514.95	45,100.00	13,530.00	45,900.00	13,770.00	46,700.00	14,010.00
	Semen portland	Kg	10.500	2,400.00	25,200.00	2,600.00	27,300.00	2,600.00	27,300.00	2,700.00	28,350.00
	Pasir beton	m ³	0.030	800,000.00	24,000.00	840,000.00	25,200.00	864,000.00	25,920.00	896,000.00	26,880.00
	Koral beton	m ³	0.050	890,400.00	44,520.00	934,900.00	46,745.00	961,600.00	48,080.00	997,200.00	49,860.00
	Seng Geombang	Lembar	1.500	62,930.00	94,395.00	68,000.00	102,000.00	69,200.00	103,800.00	70,500.00	105,750.00
	Seng Plat	Lembar	0.250	72,538.93	18,134.73	78,800.00	19,700.00	80,200.00	20,050.00	81,700.00	20,425.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,860,094.08		1,991,442.99		1,814,332.00		1,889,082.90



II. ANALISA HARGA STANDAR KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pembuatan Rumah Jaga / Konstruksi Kayu (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Tukang Kayu	OH	1.500	160,000.00	240,000.00	176,000.00	264,000.00	173,000.00	259,500.00	179,000.00	268,500.00
	Kepala Tukang	OH	0.150	165,000.00	24,750.00	182,000.00	27,300.00	178,000.00	26,700.00	185,000.00	27,750.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
II.	BAHAN										
	Dahan Kayu Di. 8 - 400 cm	Batang	3.000	74,389.50	223,198.50	80,400.00	241,200.00	81,800.00	245,400.00	83,300.00	249,900.00
	Kayu meranti	m ³	0.275	3,823,809.50	1,055,371.42	4,129,700.00	1,139,797.20	4,206,200.00	1,160,911.20	4,282,700.00	1,182,025.20
	Paku biasa	Kg	0.700	41,716.50	29,201.55	45,100.00	31,570.00	45,900.00	32,130.00	46,700.00	32,690.00
	Seng Gelombang B.J.S 30	Lembar	1.500	156,451.18	234,736.77	169,000.00	253,500.00	172,100.00	258,150.00	175,300.00	262,950.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,966,008.24		2,132,017.20		2,154,241.20		2,291,816.20

Jenis Pekerjaan : Pembersihan Lapangan Dan Perbaikan (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
II.	BAHAN										
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					23,750.00		26,150.00		25,650.00		26,600.00

Jenis Pekerjaan : Pembuatan Bedeng Suruh (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Tukang Kayu	OH	2.000	160,000.00	320,000.00	176,000.00	352,000.00	173,000.00	346,000.00	179,000.00	358,000.00
	Kepala Tukang	OH	0.200	165,000.00	33,000.00	182,000.00	36,400.00	178,000.00	35,600.00	185,000.00	37,000.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
II.	BAHAN										
	Dahan Kayu Di. 8 - 400 cm	Batang	1.250	74,389.50	92,999.38	80,400.00	100,500.00	81,800.00	102,250.00	83,300.00	104,125.00
	Kayu meranti	m ³	0.185	3,823,809.50	711,225.57	4,129,700.00	768,124.20	4,206,200.00	782,353.20	4,282,700.00	796,582.20
	Paku biasa	Kg	0.300	41,716.50	12,514.95	45,100.00	13,530.00	45,900.00	13,770.00	46,700.00	14,010.00
	Semen portland	Kg	15.000	2,400.00	36,000.00	2,600.00	39,000.00	2,600.00	39,000.00	2,700.00	40,500.00
	Pasir beton	m ³	0.030	800,000.00	24,000.00	840,000.00	25,200.00	864,000.00	25,820.00	896,000.00	26,880.00
	Koral beton	m ²	0.050	890,400.00	44,520.00	934,900.00	46,745.00	961,800.00	48,090.00	997,200.00	49,860.00
	Seng Gelombang B.J.S 30	Lembar	1.500	156,451.18	234,736.77	169,000.00	253,500.00	172,100.00	258,150.00	175,300.00	262,950.00
	Plywood 4 mm	Lembar	1.350	77,800.00	105,030.00	84,000.00	113,400.00	85,600.00	115,560.00	87,100.00	117,585.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,779,879.68		1,930,848.20		1,945,933.20		1,993,382.20

Jenis Pekerjaan : Pembuatan Bak Adukan Ukuran (40 x 50 x 25) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Tukang Kayu	OH	0.300	160,000.00	48,000.00	176,000.00	52,800.00	173,000.00	51,900.00	179,000.00	53,700.00
	Kepala Tukang	OH	0.030	165,000.00	4,950.00	182,000.00	5,460.00	178,000.00	5,340.00	185,000.00	5,550.00
II.	BAHAN										
	Kayu Papan	m ³	0.036	5,353,110.00	192,711.96	5,781,400.00	208,130.40	5,886,400.00	211,882.40	5,995,500.00	215,838.00
	Paku biasa	Kg	0.080	41,716.50	3,337.32	45,100.00	3,608.00	45,900.00	3,672.00	46,700.00	3,736.00
	Kaso 5/7, Meranti	Batang	1.000	62,524.00	62,524.00	67,900.00	67,900.00	68,800.00	68,800.00	70,000.00	70,000.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					311,523.28		337,498.40		341,684.40		348,824.00



III. ANALISA HARGA STANDAR KEGIATAN DAN PEKERJAAN (H&KP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pembuatan Steger dari Bambu (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produk Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Tukang Kayu	OH	2.000	160,000.00	320,000.00	175,000.00	350,000.00	173,000.00	346,000.00	173,000.00	346,000.00
	Kepala Tukang	OH	0.200	165,000.00	33,000.00	182,000.00	36,400.00	178,000.00	35,600.00	186,000.00	37,200.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
II.	BAHAN										
	Bambu Dia. 6 - 8600 cm	Batang	1.250	17,569.50	21,961.88	19,000.00	23,750.00	19,300.00	24,125.00	19,700.00	24,625.00
	Tali ijuk	Kg	0.186	36,743.00	6,834.20	40,400.00	7,514.40	41,500.00	7,719.00	43,000.00	7,998.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					540,533.57		594,314.40		584,594.00		605,423.00

Jenis Pekerjaan : Pembuatan Jalan Sementara (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produk Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II.	BAHAN										
	Batu Belah 15/20	m ³	0.150	450,000.00	67,500.00	472,500.00	70,875.00	455,000.00	72,300.00	504,000.00	75,600.00
	Batu Pecah 5/7	m ³	0.090	516,500.00	58,485.00	547,300.00	58,257.00	565,300.00	56,923.00	630,500.00	62,145.00
	Pasir Pasang	m ³	0.010	333,200.00	3,332.00	345,900.00	3,459.00	359,300.00	3,593.00	373,300.00	3,732.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					277,182.00		298,596.00		298,366.00		310,467.00

Jenis Pekerjaan : Bongkaran Beton Bertulang (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produk Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	13.334	150,000.00	2,000,100.00	165,000.00	2,200,110.00	162,000.00	2,160,108.00	168,000.00	2,240,112.00
	Mandor	OH	0.666	175,000.00	116,550.00	193,000.00	128,538.00	189,000.00	125,874.00	196,000.00	130,536.00
II.	BAHAN										
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,116,650.00		2,328,648.00		2,285,982.00		2,370,648.00

Jenis Pekerjaan : Bongkaran Dinding Tembok Batu Merah (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produk Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	6.667	150,000.00	1,000,050.00	165,000.00	1,100,055.00	162,000.00	1,080,054.00	168,000.00	1,120,056.00
	Mandor	OH	0.333	175,000.00	58,275.00	193,000.00	64,269.00	189,000.00	62,937.00	196,000.00	65,268.00
II.	BAHAN										
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,058,325.00		1,164,324.00		1,142,991.00		1,185,324.00



PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN TANAH UNTUK
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



III.2 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN TANAH UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN (PerMen 11/PRT/M/2013)

Standar Nasional Indonesia (SNI) tentang Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan tanah untuk konstruksi bangunan gedung dan perumahan adalah revisi dari SNI 03-2635- 2002 Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan tanah.

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan tanah

- Menggali 1 m³ tanah biasa sedalam 1 meter
- Menggali 1 m³ tanah biasa sedalam 2 meter
- Menggali 1 m³ tanah biasa sedalam 3 meter
- Menggali 1 m³ tanah kerikil sedalam 1 meter
- Menggali 1 m³ tanah cadas sedalam 1 meter
- Menggali 1 m³ tanah lumpur sedalam 1 meter
- Menjerakan 1 m² stripping tebing setinggi 1 meter
- Membuang 1 m³ tanah sejauh 15 meter
- Mengurug kembali 1 m³ galian
- Memadatkan 1 m³ tanah (per 20 cm)
- Mengurug 1 m³ pasir urug
- Memasang 1 m² Lapisan pudel campuran 1 KP : 3 PP : 7 TL
- Memasang 1 m² Lapisan pudel campuran 1 KP : 5 TL
- Memasang 1 m² lapisan iuk tebal 10 cm
- Mengurug 1 m³ siru padat untuk peninggian lantai bangunan

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Menggali 1 m² tanah biasa sedalam 1 meter (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH Pekerja Mandor	OH	0.750	150,000.00	112,500.00	165,000.00	123,750.00	162,000.00	121,500.00	168,000.00	126,000.00
		CH	0.025	175,000.00	4,375.00	193,000.00	4,825.00	189,000.00	4,725.00	196,000.00	4,900.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan				116,875.00		128,575.00		126,225.00		130,900.00	

Jenis Pekerjaan : Menggali 1 m² tanah biasa sedalam 2 meter (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH Pekerja Mandor	OH	0.900	150,000.00	135,000.00	165,000.00	148,500.00	162,000.00	145,800.00	168,000.00	151,200.00
		CH	0.045	175,000.00	7,875.00	193,000.00	8,685.00	189,000.00	8,505.00	196,000.00	8,820.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					142,875.00		157,185.00		154,305.00		160,020.00

Jenis Pekerjaan : Menggali 1 m² tanah biasa sedalam 3 meter (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH Pekerja Mandor	OH	1.050	150,000.00	157,500.00	165,000.00	173,250.00	162,000.00	170,100.00	168,000.00	176,400.00
		CH	0.067	175,000.00	11,725.00	193,000.00	12,931.00	189,000.00	12,663.00	196,000.00	13,132.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					169,225.00		186,181.00		182,763.00		189,532.00

Jenis Pekerjaan : Menggali 1 m² tanah keras sedalam 1 meter (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH Pekerja Mandor	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
		CH	0.032	175,000.00	5,600.00	193,000.00	6,176.00	189,000.00	6,048.00	196,000.00	6,272.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan				155,600.00		171,176.00		168,048.00		174,272.00	

Jenis Pekerjaan : Menggali 1 m² tanah cadas sedalam 1 meter (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH Pekerja Mandor	OH	1.500	150,000.00	225,000.00	165,000.00	247,500.00	162,000.00	243,000.00	168,000.00	252,000.00
		OH	0.060	175,000.00	10,500.00	193,000.00	11,580.00	189,000.00	11,340.00	196,000.00	11,760.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					235,500.00		259,080.00		254,340.00		263,760.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Menggali 1 m³ tanah lumpur sedalam 1 meter (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
1.	UPAH Pekerja Mandor	OH	1.200	150.000,00	180.000,00	160.000,00	196.000,00	162.000,00	194.400,00	168.000,00	201.600,00
		OH	0.045	175.000,00	7.875,00	193.000,00	8.685,00	189.000,00	8.505,00	196.000,00	8.820,00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					187.875,00		206.685,00		202.905,00		210.420,00

Jenis Pekerjaan : Mengerjakan 1 m³ stripping lebing setinggi 1 meter (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
1.	UPAH Pekerja Mandor	OH	0.050	150,000.00	7,500.00	165,000.00	8,250.00	162,000.00	8,100.00	168,000.00	8,400.00
		OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					8,375.00		9,215.00		9,045.00		9,380.00

Jenis Pekerjaan : Membiang 1 m³ tanah sejauh 15 meter (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
1.	UPAH Pekerja Mandor	OH	0.165	150,000.00	24,750.00	165,000.00	27,225.00	162,000.00	26,730.00	168,000.00	27,720.00
		OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan				25,625.00		28,190.00		27,675.00		28,700.00	

Jenis Pekerjaan : Mengurug kembali 1 m³ galian (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
1.	UPAH Pekerja Mandor	OH	0.5	150,000.00	75,000.00	165,000.00	82,500.00	162,000.00	81,000.00	168,000.00	84,000.00
		OH	0.05	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					83,750.00		92,150.00		90,450.00		93,800.00

Jenis Pekerjaan : Memadatkan 1 m³ tanah (per 20 cm) (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
1.	UPAH Pekerja Mandor	OH	0.500	150,000.00	75,000.00	165,000.00	82,500.00	162,000.00	81,000.00	168,000.00	84,000.00
		OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					83,750.00		92,150.00		90,450.00		93,800.00

Jenis Pekerjaan : Mengurug 1 m³ pasir urug (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m³



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Produksi Harian / Jam

Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	158,000.00	50,400.00
	Mandor	OH	0.010	175,000.00	1,750.00	193,000.00	1,930.00	188,000.00	1,880.00	196,000.00	1,960.00
II. BAHAN											
	Pasir Urug	m3	1.200	383,600.00	460,320.00	402,800.00	483,360.00	414,300.00	497,160.00	429,900.00	515,920.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					507,070.00		534,790.00		547,650.00		567,880.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lapisan pudel campuran 1 Kapur Padam : 3 Pasir Pasang : 7 Tanah Liat untuk stabilisasi tanah. (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.800	150,000.00	120,000.00	165,000.00	132,000.00	162,000.00	129,600.00	168,000.00	134,400.00
	Tukang Batu	OH	0.400	160,000.00	64,000.00	178,000.00	70,400.00	173,000.00	69,200.00	179,000.00	71,600.00
	Kepala Tukang	OH	0.040	165,000.00	6,600.00	182,000.00	7,280.00	178,000.00	7,120.00	185,000.00	7,400.00
	Mandor	OH	0.080	175,000.00	14,000.00	193,000.00	15,440.00	188,000.00	15,120.00	196,000.00	15,680.00
II. BAHAN											
	Kapur Padam	m3	0.135	474,500.00	64,057.50	486,200.00	67,227.00	512,500.00	69,187.50	531,400.00	71,738.00
	Pasir Pasang	m3	0.400	335,200.00	133,280.00	349,900.00	139,960.00	359,900.00	143,960.00	373,200.00	149,280.00
	Tanah Liat	m3	0.348	144,800.00	137,270.40	152,000.00	144,096.00	156,400.00	148,257.20	162,200.00	153,785.50
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					535,207.90		576,433.00		582,454.70		603,864.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lapisan pudel campuran 1 Kapur Padam : 5 Tanah Liat untuk stabilisasi tanah. (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.800	150,000.00	120,000.00	165,000.00	132,000.00	162,000.00	129,600.00	168,000.00	134,400.00
	Tukang Batu	OH	0.400	160,000.00	64,000.00	178,000.00	70,400.00	173,000.00	69,200.00	179,000.00	71,600.00
	Kepala Tukang	OH	0.040	165,000.00	6,600.00	182,000.00	7,280.00	178,000.00	7,120.00	185,000.00	7,400.00
	Mandor	OH	0.080	175,000.00	14,000.00	193,000.00	15,440.00	188,000.00	15,120.00	196,000.00	15,680.00
II. BAHAN											
	Kapur Padam	m3	0.248	474,500.00	117,676.00	486,200.00	123,553.60	512,500.00	127,100.00	531,400.00	131,787.20
	Tanah Liat	m3	1.240	144,800.00	179,552.00	152,000.00	188,480.00	156,400.00	193,936.00	162,200.00	201,128.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					501,828.00		537,153.60		542,076.00		561,895.20

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lapisan ijuk tebal 50 cm, untuk bidang resapan. (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	188,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II. BAHAN											
	Ijuk	Kg	6.000	36,743.00	220,458.00	39,700.00	238,200.00	40,400.00	242,400.00	41,200.00	247,200.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					245,583.00		265,845.00		269,535.00		275,340.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan Mengurug 1 m² siru padat untuk paving lantai bangunan (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan 1 m²
Produksi Harian / Jam Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OK	0.250	150,000.00	37,500.00	165,000.00	41,250.00	182,000.00	40,500.00	188,000.00	42,000.00
	Mandor	OK	0.025	175,000.00	4,375.00	193,000.00	4,825.00	189,000.00	4,725.00	196,000.00	4,900.00
II. BAHAN	Siru	m ³	1.200	387,900.00	477,480.00	417,800.00	501,360.00	429,700.00	515,640.00	445,800.00	534,720.00
Jumlah harga per - satuan pekerjaan					519,355.00		547,435.00		560,865.00		581,620.00



PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PONDASI UNTUK
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



III.3 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PONDASI UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN
(PerMen 11/PRT/M/2013)

Standar Nasional Indonesia (SNI) tentang Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan pondasi untuk konstruksi bangunan gedung dan perumahan adalah revisi dari SNI 03-2836-2002. Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan pondasi batu belah untuk bangunan sederhana.

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan pondasi

- Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran 1 PC : 3 PP
- Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran 1 PC : 4 PP
- Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran 1 PC : 5 PP
- Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran 1 PC : 6 PP
- Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran 1 PC : 8 PP
- Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran 1 KP : 1 SM : 2 PP
- Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran 1 PC : 3 KP : 10 PP
- Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran ¼ PC : 1 KP : 4 PP
- Memasang 1 m³ batu kosong (aanstamping)
- Memasang 1 m³ pondasi siklop, 60% beton campuran 1 PC : 2 PB : 3 KR
- Memasang 1 m³ pondasi sumuran, diameter 100 cm

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat.



III.3 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PONDASI UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.500	150,000.00	225,000.00	165,000.00	247,500.00	162,000.00	243,000.00	168,000.00	252,000.00
	Tukang Batu	OH	0.750	160,000.00	120,000.00	176,000.00	132,000.00	173,000.00	129,750.00	179,000.00	134,250.00
	Kepala Tukang	OH	0.075	165,000.00	12,375.00	182,000.00	13,650.00	178,000.00	13,350.00	185,000.00	13,875.00
	Mandor	OH	0.075	175,000.00	13,125.00	193,000.00	14,475.00	189,000.00	14,175.00	196,000.00	14,700.00
II.	BAHAN										
	Batu belah 15 cm/20 cm	m ³	1.200	450,000.00	540,000.00	472,500.00	567,000.00	486,000.00	583,200.00	504,000.00	604,800.00
	Portland Cemen	Kg	202.000	2,400.00	484,800.00	2,600.00	525,200.00	2,600.00	525,200.00	2,700.00	545,400.00
	Pasir Pasang	m ³	0.485	333,200.00	161,002.00	349,900.00	169,701.50	359,900.00	174,351.50	373,200.00	181,002.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,556,902.00		1,669,526.50		1,683,225.50		1,746,027.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.500	150,000.00	225,000.00	165,000.00	247,500.00	162,000.00	243,000.00	168,000.00	252,000.00
	Tukang Batu	OH	0.750	160,000.00	120,000.00	176,000.00	132,000.00	173,000.00	129,750.00	179,000.00	134,250.00
	Kepala Tukang	OH	0.075	165,000.00	12,375.00	182,000.00	13,650.00	178,000.00	13,350.00	185,000.00	13,875.00
	Mandor	OH	0.075	175,000.00	13,125.00	193,000.00	14,475.00	189,000.00	14,175.00	196,000.00	14,700.00
II.	BAHAN										
	Batu belah 15 cm/20 cm	m ³	1.200	450,000.00	540,000.00	472,500.00	567,000.00	486,000.00	583,200.00	504,000.00	604,800.00
	Portland Cemen	Kg	163.000	2,400.00	391,200.00	2,600.00	423,800.00	2,600.00	423,800.00	2,700.00	440,100.00
	Pasir Pasang	m ³	0.520	333,200.00	173,264.00	349,900.00	181,948.00	359,900.00	187,148.00	373,200.00	194,064.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,474,964.00		1,580,373.00		1,594,423.00		1,653,769.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m³ pondasi batu belah, campuran 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.500	150,000.00	225,000.00	165,000.00	247,500.00	162,000.00	243,000.00	168,000.00	252,000.00
	Tukang Batu	OH	0.750	160,000.00	120,000.00	176,000.00	132,000.00	173,000.00	129,750.00	179,000.00	134,250.00
	Kepala Tukang	OH	0.075	165,000.00	12,375.00	182,000.00	13,650.00	178,000.00	13,350.00	185,000.00	13,875.00
	Mandor	OH	0.075	175,000.00	13,125.00	193,000.00	14,475.00	189,000.00	14,175.00	196,000.00	14,700.00
II.	BAHAN										
	Batu belah 15 cm/20 cm	m ³	1.200	450,000.00	540,000.00	472,500.00	567,000.00	486,000.00	583,200.00	504,000.00	604,800.00
	Portland Cemen	Kg	136.000	2,400.00	326,400.00	2,600.00	353,600.00	2,600.00	353,600.00	2,700.00	367,200.00
	Pasir Pasang	m ³	0.544	333,200.00	181,280.80	349,900.00	190,345.60	359,900.00	196,785.60	373,200.00	203,020.80
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,418,160.80		1,518,570.60		1,532,860.60		1,589,845.80



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pondasi batu belah, campuran 1 Portland Cement : 6 Pasir Pasang (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.500	150.000,00	225.000,00	165.000,00	247.500,00	162.000,00	243.000,00	168.000,00	252.000,00
	Tukang Batu	OH	0.750	160.000,00	120.000,00	176.000,00	132.000,00	173.000,00	129.750,00	179.000,00	134.250,00
	Kepala Tukang	OH	0.075	165.000,00	12.375,00	182.000,00	13.650,00	178.000,00	13.350,00	185.000,00	13.875,00
	Mandor	OH	0.075	175.000,00	13.125,00	193.000,00	14.475,00	189.000,00	14.175,00	196.000,00	14.700,00
II.	BAHAN										
	Batu belah 15 cm/20 cm	m ²	1.200	450.000,00	540.000,00	472.500,00	567.000,00	486.000,00	583.200,00	504.000,00	604.800,00
	Portland Cemen	Kg	117.000	2.400,00	280.800,00	2.600,00	304.200,00	2.600,00	304.200,00	2.700,00	315.900,00
	Pasir Pasang	m ³	0.561	333.200,00	186.925,20	349.900,00	196.293,90	359.900,00	201.903,90	373.200,00	209.365,20
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1.378.225,20		1.475.118,90		1.489.578,90		1.544.890,20

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pondasi batu belah, campuran 1 Portland Cement : 8 Pasir Pasang (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.500	150.000,00	225.000,00	165.000,00	247.500,00	162.000,00	243.000,00	168.000,00	252.000,00
	Tukang Batu	OH	0.750	160.000,00	120.000,00	176.000,00	132.000,00	173.000,00	129.750,00	179.000,00	134.250,00
	Kepala Tukang	OH	0.075	165.000,00	12.375,00	182.000,00	13.650,00	178.000,00	13.350,00	185.000,00	13.875,00
	Mandor	OH	0.075	175.000,00	13.125,00	193.000,00	14.475,00	189.000,00	14.175,00	196.000,00	14.700,00
II.	BAHAN										
	Batu belah 15 cm/20 cm	m ²	1.200	450.000,00	540.000,00	472.500,00	567.000,00	486.000,00	583.200,00	504.000,00	604.800,00
	Portland Cemen	Kg	91.000	2.400,00	218.400,00	2.600,00	236.600,00	2.600,00	236.600,00	2.700,00	245.700,00
	Pasir Pasang	m ³	0.584	333.200,00	194.588,80	349.900,00	204.341,60	359.900,00	210.181,60	373.200,00	217.948,80
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1.323.488,80		1.415.566,60		1.430.256,60		1.483.273,80

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pondasi batu belah, campuran 1 Kapur Padam : 1 Semen Merah : 2 Pasir Pasang (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.500	150.000,00	225.000,00	165.000,00	247.500,00	162.000,00	243.000,00	168.000,00	252.000,00
	Tukang Batu	OH	0.750	160.000,00	120.000,00	176.000,00	132.000,00	173.000,00	129.750,00	179.000,00	134.250,00
	Kepala Tukang	OH	0.075	165.000,00	12.375,00	182.000,00	13.650,00	178.000,00	13.350,00	185.000,00	13.875,00
	Mandor	OH	0.075	175.000,00	13.125,00	193.000,00	14.475,00	189.000,00	14.175,00	196.000,00	14.700,00
II.	BAHAN										
	Batu belah 15 cm/20 cm	m ²	1.200	450.000,00	540.000,00	472.500,00	567.000,00	486.000,00	583.200,00	504.000,00	604.800,00
	Kapur Padam	m ²	0.170	474.500,00	80.665,00	488.200,00	84.694,00	512.500,00	87.125,00	531.400,00	90.336,00
	Semen Merah	m ²	0.170	1.500,00	255,00	1.600,00	272,00	1.700,00	289,00	1.700,00	289,00
	Pasir Pasang	m ³	0.340	333.200,00	113.288,00	349.900,00	118.966,00	359.900,00	122.366,00	373.200,00	126.888,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1.044.708,00		1.099.057,00		990.255,00		1.237.140,00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSPK)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pondasi batu belah, campuran 1 Portland Cement : 3 Kapur Padam : 10 Pasir Pasang (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	1.500	150,000.00	225,000.00	165,000.00	247,500.00	162,000.00	243,000.00	168,000.00	252,000.00
	Tukang Batu	OH	0.750	160,000.00	120,000.00	176,000.00	132,000.00	173,000.00	129,750.00	179,000.00	134,250.00
	Kepala Tukang	OH	0.075	185,000.00	12,375.00	182,000.00	13,650.00	178,000.00	13,350.00	185,000.00	13,875.00
	Mandor	OH	0.075	175,000.00	13,125.00	193,000.00	14,475.00	186,000.00	14,175.00	196,000.00	14,700.00
II. BAHAN											
	Batu belah 15 cm/20 cm	m ²	1.200	450,000.00	540,000.00	472,500.00	567,000.00	486,000.00	583,200.00	504,000.00	604,800.00
	Portland Cemen	Kg	61.000	2,400.00	146,400.00	2,600.00	158,600.00	2,600.00	158,600.00	2,700.00	164,700.00
	Kapur Padam	m ³	0.147	474,500.00	69,751.50	498,200.00	73,235.40	512,500.00	75,337.50	531,400.00	78,115.80
	Pasir Pasang	m ³	0.492	333,200.00	163,934.40	349,900.00	172,150.80	359,900.00	177,070.80	373,200.00	183,614.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,290,585.90	1,378,811.20		1,394,483.30		1,446,055.20	

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pondasi batu belah, campuran 1/4 Portland Cement : 1 Kapur Padam : 4 Pasir Pasang (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	1.500	150,000.00	225,000.00	165,000.00	247,500.00	162,000.00	243,000.00	168,000.00	252,000.00
	Tukang Batu	OH	0.750	160,000.00	120,000.00	176,000.00	132,000.00	173,000.00	129,750.00	179,000.00	134,250.00
	Kepala Tukang	OH	0.075	165,000.00	12,375.00	182,000.00	13,650.00	178,000.00	13,350.00	185,000.00	13,875.00
	Mandor	OH	0.075	175,000.00	13,125.00	193,000.00	14,475.00	189,000.00	14,175.00	196,000.00	14,700.00
II. BAHAN											
	Batu belah 15 cm/20 cm	m ²	1.200	450,000.00	540,000.00	472,500.00	567,000.00	486,000.00	583,200.00	504,000.00	604,800.00
	Portland Cemen	Kg	41.000	2,400.00	98,400.00	2,600.00	106,600.00	2,600.00	106,600.00	2,700.00	110,700.00
	Kapur Padam	m ³	0.131	474,500.00	62,159.50	498,200.00	65,264.20	512,500.00	67,137.50	531,400.00	69,613.40
	Pasir Pasang	m ³	0.523	333,200.00	174,263.60	349,900.00	182,997.70	359,900.00	188,227.70	373,200.00	195,183.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,245,323.10		1,329,486.90		1,345,440.20		1,395,122.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² batu kosong (anastamping) (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.780	150,000.00	117,000.00	165,000.00	128,700.00	162,000.00	126,360.00	168,000.00	131,040.00
	Tukang Batu	OH	0.390	160,000.00	62,400.00	176,000.00	68,640.00	173,000.00	67,470.00	179,000.00	69,810.00
	Kepala Tukang	OH	0.036	165,000.00	6,435.00	182,000.00	7,098.00	178,000.00	6,942.00	185,000.00	7,215.00
	Mandor	OH	0.039	175,000.00	6,825.00	193,000.00	7,527.00	189,000.00	7,371.00	196,000.00	7,644.00
II. BAHAN											
	Batu belah 15 cm/20 cm	m ²	1.200	450,000.00	540,000.00	472,500.00	567,000.00	486,000.00	583,200.00	504,000.00	604,800.00
	Pasir Urug	m ³	0.432	383,600.00	165,715.20	402,800.00	174,009.60	414,300.00	178,977.60	429,600.00	185,567.20
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					898,375.20		952,974.60		970,320.60		1,006,996.20



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pondasi siklop, 60% beton campuran 1 Portland Cement : 2 Pasir Beton : 3 Kerikil (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	3.400	150,000.00	510,000.00	165,000.00	561,000.00	162,000.00	560,800.00	168,000.00	571,200.00
	Tukang Batu	OH	0.850	160,000.00	136,000.00	176,000.00	149,600.00	173,000.00	147,050.00	179,000.00	152,150.00
	Kepala Tukang	OH	0.085	165,000.00	14,025.00	182,000.00	15,470.00	178,000.00	15,130.00	185,000.00	15,725.00
	Mandor	OH	0.170	175,000.00	29,750.00	193,000.00	32,810.00	189,000.00	32,130.00	196,000.00	33,320.00
II. BAHAN											
	Batu belah 15 cm/20 cm	m²	0.480	450,000.00	216,000.00	472,500.00	226,800.00	486,000.00	233,280.00	504,000.00	241,920.00
	Portland Cemen	Kg	194.000	2,400.00	465,600.00	2,600.00	504,400.00	2,600.00	504,400.00	2,700.00	523,800.00
	Pasir Beton	m³	0.312	800,000.00	249,600.00	840,000.00	262,080.00	864,000.00	269,568.00	896,000.00	279,552.00
	Kerikil	m³	0.468	673,800.00	315,338.40	707,500.00	331,110.00	727,700.00	340,563.60	754,700.00	353,199.60
	Besi Beton	Kg	125.000	24,360.00	3,069,360.00	26,300.00	3,313,800.00	26,800.00	3,376,800.00	27,300.00	3,439,800.00
	Kawat Beton	Kg	1.800	29,232.00	52,617.60	32,200.00	57,960.00	33,000.00	59,400.00	34,200.00	61,560.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan				5,056,291.00		5,455,030.00		5,528,121.60		5,672,226.60	

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pondasi sutton, diameter 100 cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	2.400	150,000.00	360,000.00	165,000.00	396,000.00	162,000.00	388,800.00	168,000.00	403,200.00
	Tukang Batu	OH	0.800	160,000.00	128,000.00	176,000.00	140,800.00	173,000.00	138,400.00	179,000.00	143,200.00
	Kepala Tukang	OH	0.080	165,000.00	13,200.00	182,000.00	14,560.00	178,000.00	14,240.00	185,000.00	14,800.00
	Mandor	OH	0.119	175,000.00	20,825.00	193,000.00	22,967.00	189,000.00	22,491.00	196,000.00	23,324.00
II. BAHAN											
	Batu belah 15 cm/20 cm	m³	0.450	450,000.00	202,500.00	472,500.00	212,625.00	486,000.00	218,700.00	504,000.00	226,800.00
	Portland Cemen	Kg	194.000	2,400.00	465,600.00	2,600.00	504,400.00	2,600.00	504,400.00	2,700.00	523,800.00
	Pasir Beton	m³	0.312	800,000.00	249,600.00	840,000.00	262,080.00	864,000.00	269,568.00	896,000.00	279,552.00
	Kerikil	m³	0.468	673,800.00	315,338.40	707,500.00	331,110.00	727,700.00	340,563.60	754,700.00	353,199.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,755,063.40		1,884,542.00		1,897,162.60		1,967,875.60



PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN DINDING UNTUK
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



III.4 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN DINDING UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN
[PerMen 11/PR/2013]

Standar Nasional Indonesia (SNI) tentang Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan dinding untuk konstruksi bangunan gedung dan perumahan adalah revisi dari SNI 03-6897 2002 Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan dinding

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan dinding

- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 PC : 2 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 PC : 4 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 PC : 5 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 PC : 6 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 PC : 3 KP : 10 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 PC : 2 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 PC : 3 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 PC : 4 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 PC : 5 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 PC : 6 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 PC : 8 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 PC : 3 KP : 10 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 KP : 1 SM : 1 PP
- Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 KP : 1 SM : 2 PP
- Memasang 1 m² dinding HB 20, campuran spesi 1 PC : 3 PP
- Memasang 1 m² dinding HB 20, campuran spesi 1 PC : 4 PP
- Memasang 1 m² dinding HB 15, campuran spesi 1 PC : 3 PP
- Memasang 1 m² dinding HB 15, campuran spesi 1 PC : 4 PP
- Memasang 1 m² dinding HB 10, campuran spesi 1 PC : 3 PP
- Memasang 1 m² dinding HB 10, campuran spesi 1 PC : 4 PP
- Memasang 1 m² dinding terawang (roster) ukuran (12 x 11 x 24) cm, campuran spesi 1 PC : 3 PP
- Memasang 1 m² dinding terawang (roster) ukuran (12 x 11 x 24) cm, campuran spesi 1 PC : 4 PP
- Memasang 1 m² dinding bata belongga ekspose ukuran (12 x 11 x 24) cm, campuran spesi 1 PC : 3 PP

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat.



III.4 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN DINDING UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 2 Pasir Pasang.
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.600	150,000.00	90,000.00	165,000.00	99,000.00	162,000.00	97,200.00	168,000.00	100,800.00
	Tukang Batu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	178,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.030	175,000.00	5,250.00	193,000.00	5,790.00	189,000.00	5,670.00	196,000.00	5,880.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ³	140.000	1,300.00	182,000.00	1,400.00	196,000.00	1,400.00	196,000.00	1,500.00	210,000.00
	Portland Cement	kg	43.500	2,400.00	104,400.00	2,600.00	113,100.00	2,600.00	113,100.00	2,700.00	117,450.00
	Pasir Pasang	m ³	0.080	333,200.00	26,656.00	349,900.00	27,992.00	359,900.00	28,792.00	373,200.00	29,856.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					443,606.00		480,722.00		478,922.00		503,486.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang.
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.600	150,000.00	90,000.00	165,000.00	99,000.00	162,000.00	97,200.00	168,000.00	100,800.00
	Tukang Batu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	178,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.030	175,000.00	5,250.00	193,000.00	5,790.00	189,000.00	5,670.00	196,000.00	5,880.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ³	140.000	1,300.00	182,000.00	1,400.00	196,000.00	1,400.00	196,000.00	1,500.00	210,000.00
	Portland Cement	kg	32.990	2,400.00	79,080.00	2,600.00	85,670.00	2,600.00	85,670.00	2,700.00	88,980.00
	Pasir Pasang	m ³	0.091	333,200.00	30,321.20	349,900.00	31,840.90	359,900.00	32,750.90	373,200.00	33,961.20
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					421,951.20		457,140.90		455,450.90		479,106.20

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang.
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.600	150,000.00	90,000.00	165,000.00	99,000.00	162,000.00	97,200.00	168,000.00	100,800.00
	Tukang Batu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	178,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.030	175,000.00	5,250.00	193,000.00	5,790.00	189,000.00	5,670.00	196,000.00	5,880.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ³	140.000	1,300.00	182,000.00	1,400.00	196,000.00	1,400.00	196,000.00	1,500.00	210,000.00
	Portland Cement	kg	28.550	2,400.00	69,720.00	2,600.00	69,030.00	2,600.00	69,030.00	2,700.00	71,685.00
	Pasir Pasang	m ³	0.093	333,200.00	30,987.60	349,900.00	32,540.70	359,900.00	33,470.70	373,200.00	34,707.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					407,257.60		441,200.70		438,530.70		462,572.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang.
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.600	150,000.00	90,000.00	165,000.00	99,000.00	162,000.00	97,200.00	168,000.00	100,800.00
	Tukang Batu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	178,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.030	175,000.00	5,250.00	193,000.00	5,790.00	189,000.00	5,670.00	196,000.00	5,880.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ³	140.000	1,300.00	182,000.00	1,400.00	196,000.00	1,400.00	196,000.00	1,500.00	210,000.00
	Portland Cement	kg	22.200	2,400.00	53,280.00	2,600.00	57,720.00	2,600.00	57,720.00	2,700.00	59,840.00
	Pasir Pasang	m ³	0.102	333,200.00	33,986.40	349,900.00	35,689.80	359,900.00	36,709.80	373,200.00	38,066.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					399,816.40		433,039.80		431,459.80		454,186.40



Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 6 Pasir Pasang.
(PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.600	150,000.00	90,000.00	165,000.00	99,000.00	162,000.00	97,200.00	168,000.00	100,800.00
	Tukang Batu	OH	0.300	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.030	175,000.00	5,250.00	193,000.00	5,790.00	188,000.00	5,670.00	196,000.00	5,880.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ³	140.000	1,300.00	182,000.00	1,400.00	196,000.00	1,400.00	196,000.00	1,500.00	210,000.00
	Portland Cement	kg	15.500	2,400.00	44,400.00	2,600.00	48,100.00	2,600.00	48,100.00	2,700.00	49,950.00
	Pasir Pasang	m ³	0.122	333,200.00	40,650.40	349,900.00	42,687.80	359,900.00	43,907.80	373,200.00	45,530.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					397,600.40		430,417.80		429,937.80		451,860.40

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Kapur Padam.
(PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.600	150,000.00	90,000.00	165,000.00	99,000.00	162,000.00	97,200.00	168,000.00	100,800.00
	Tukang Batu	OH	0.300	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.030	175,000.00	5,250.00	193,000.00	5,790.00	188,000.00	5,670.00	196,000.00	5,880.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ³	140.000	1,300.00	182,000.00	1,400.00	196,000.00	1,400.00	196,000.00	1,500.00	210,000.00
	Portland Cement	kg	10.080	2,400.00	24,192.00	2,600.00	26,208.00	2,600.00	26,208.00	2,700.00	27,216.00
	Pasir Pasang	m ³	0.093	333,200.00	30,821.00	349,900.00	32,385.75	359,900.00	33,290.75	373,200.00	34,521.00
	Kapur Padam	m ³	0.028	474,300.00	13,048.75	498,200.00	13,700.50	512,500.00	14,083.75	591,400.00	14,913.50
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					380,511.75		411,904.25		410,522.50		432,530.50

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1/2 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 2 Pasir Pasang.
(PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	188,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ²	70.000	1,300.00	91,000.00	1,400.00	98,000.00	1,400.00	98,000.00	1,500.00	105,000.00
	Portland Cement	kg	18.850	2,400.00	45,480.00	2,600.00	49,270.00	2,600.00	49,270.00	2,700.00	51,180.00
	Pasir Pasang	m ³	0.038	333,200.00	12,661.60	349,900.00	13,296.20	359,900.00	13,678.20	373,200.00	14,181.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					214,416.60		232,381.20		231,481.20		243,436.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal 1/2 bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang.
(PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	188,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ²	70.000	1,300.00	91,000.00	1,400.00	98,000.00	1,400.00	98,000.00	1,500.00	105,000.00
	Portland Cement	kg	14.370	2,400.00	34,488.00	2,600.00	37,382.00	2,600.00	37,382.00	2,700.00	38,799.00
	Pasir Pasang	m ³	0.040	333,200.00	13,328.00	349,900.00	13,996.00	359,900.00	14,396.00	373,200.00	14,928.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					204,891.00		221,173.00		220,273.00		231,817.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	48,600.00	188,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	180,000.00	18,000.00	178,000.00	17,800.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ³	70.000	1,300.00	91,000.00	1,400.00	98,000.00	1,400.00	98,000.00	1,500.00	105,000.00
	Portland Cement	kg	11.500	2,400.00	27,600.00	2,600.00	29,900.00	2,600.00	29,900.00	2,700.00	31,050.00
	Pasir Pasang	m ³	0.043	333,200.00	14,327.60	349,900.00	15,045.70	359,900.00	15,475.70	373,200.00	16,047.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					198,202.60		214,760.70		213,890.70		225,187.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	48,600.00	188,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	180,000.00	18,000.00	178,000.00	17,800.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ³	70.000	1,300.00	91,000.00	1,400.00	98,000.00	1,400.00	98,000.00	1,500.00	105,000.00
	Portland Cement	kg	9.680	2,400.00	23,232.00	2,600.00	25,168.00	2,600.00	25,168.00	2,700.00	26,136.00
	Pasir Pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					194,501.00		210,728.50		209,879.50		221,020.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 6 Pasir Pasang
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	48,600.00	188,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	180,000.00	18,000.00	178,000.00	17,800.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ³	70.000	1,300.00	91,000.00	1,400.00	98,000.00	1,400.00	98,000.00	1,500.00	105,000.00
	Portland Cement	kg	8.320	2,400.00	19,968.00	2,600.00	21,632.00	2,600.00	21,632.00	2,700.00	22,464.00
	Pasir Pasang	m ³	0.049	333,200.00	16,326.80	349,900.00	17,145.10	359,900.00	17,635.10	373,200.00	18,295.80
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					192,569.80		208,592.10		207,782.10		216,640.80

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 8 Pasir Pasang
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	48,600.00	188,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	180,000.00	18,000.00	178,000.00	17,800.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Bata Merah	m ³	70.000	1,300.00	91,000.00	1,400.00	98,000.00	1,400.00	98,000.00	1,500.00	105,000.00
	Portland Cement	kg	8.500	2,400.00	16,800.00	2,600.00	18,900.00	2,600.00	16,900.00	2,700.00	17,550.00
	Pasir Pasang	m ³	0.050	333,200.00	16,660.00	349,900.00	17,495.00	359,900.00	17,995.00	373,200.00	18,660.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					188,535.00		204,210.00		203,410.80		214,300.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Kapur Padam :
10 Pasir Pasang. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	48,900.00	188,000.00	50,400.00	
Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00	
Kepala Tukang	OH	0.010	185,000.00	1,850.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00	
Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00	
II. BAHAN											
Bata Merah	m ²	70.000	1,300.00	91,000.00	1,400.00	98,000.00	1,400.00	98,000.00	1,500.00	105,000.00	
Portland Cement	kg	4.500	2,400.00	10,800.00	2,600.00	11,700.00	2,800.00	11,700.00	2,700.00	12,150.00	
Pasir Pasang	m ³	0.050	333,200.00	16,660.00	349,900.00	17,485.00	359,900.00	17,995.00	373,200.00	18,660.00	
Kapur Padam	m ³	0.015	474,500.00	7,117.50	498,200.00	7,473.00	512,500.00	7,687.50	531,400.00	7,971.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					190,852.50		206,483.00		205,897.50		216,871.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 Semen Merah : 1 Kapur Padam :
1 Pasir Pasang. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	48,900.00	188,000.00	50,400.00	
Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00	
Kepala Tukang	OH	0.010	185,000.00	1,850.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00	
Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00	
II. BAHAN											
Bata Merah	m ²	70.000	1,300.00	91,000.00	1,400.00	98,000.00	1,400.00	98,000.00	1,500.00	105,000.00	
Semen Merah	m ³	0.018	2,400.00	43.20	2,600.00	46.80	2,600.00	46.80	2,700.00	48.60	
Pasir Pasang	m ³	0.018	333,200.00	5,997.60	349,900.00	6,298.20	359,900.00	6,478.20	373,200.00	6,717.60	
Kapur Padam	m ³	0.018	474,500.00	8,541.00	498,200.00	8,667.60	512,500.00	9,225.00	531,400.00	9,565.20	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					170,656.80		185,127.60		184,265.00		194,421.40

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata merah ukuran (5 x 11 x 22) cm tebal ½ bata, campuran spesi 1 Semen Merah : 1 Kapur Padam :
2 Pasir Pasang. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	48,900.00	188,000.00	50,400.00	
Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00	
Kepala Tukang	OH	0.010	185,000.00	1,850.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00	
Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00	
II. BAHAN											
Bata Merah	m ²	70.000	1,300.00	91,000.00	1,400.00	98,000.00	1,400.00	98,000.00	1,500.00	105,000.00	
Semen Merah	m ³	0.014	2,400.00	33.60	2,600.00	36.40	2,600.00	36.40	2,700.00	37.80	
Pasir Pasang	m ³	0.028	333,200.00	9,329.60	349,900.00	9,797.20	359,900.00	10,077.20	373,200.00	10,449.60	
Kapur Padam	m ³	0.014	474,500.00	6,643.00	498,200.00	6,974.80	512,500.00	7,175.00	531,400.00	7,439.80	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					172,281.20		196,623.40		185,803.60		196,017.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding Hollow block/Concrete Block 20 , campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.350	150,000.00	52,500.00	165,000.00	57,750.00	182,000.00	56,700.00	188,000.00	58,800.00	
Tukang Batu	OH	0.150	160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00	
Kepala Tukang	OH	0.015	185,000.00	2,775.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00	
Mandor	OH	0.018	175,000.00	3,150.00	193,000.00	3,474.00	189,000.00	3,402.00	196,000.00	3,528.00	
II. BAHAN											
Hollow block 20	m ²	12.500	6,500.00	81,250.00	7,200.00	90,000.00	7,300.00	91,250.00	7,800.00	95,000.00	
Portland Cement	kg	30.320	2,400.00	72,768.00	2,600.00	78,832.00	2,600.00	78,832.00	2,700.00	81,864.00	
Pasir Pasang	m ³	0.728	333,200.00	242,969.60	349,900.00	254,727.20	359,900.00	262,007.20	373,200.00	271,689.60	
Besi angkur ϕ = 8 mm	m ³	0.290	7,500.00	2,100.00	8,300.00	2,324.00	8,500.00	2,380.00	8,800.00	2,484.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					480,812.60		516,237.20		523,191.20		542,970.60



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding Hollow block/Concrete Blok 20 , campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.350	150,000.00	52,500.00	165,000.00	57,750.00	162,000.00	56,700.00	165,000.00	58,200.00	
Tukang Batu	OH	0.150	160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00	
Kepala Tukang	OH	0.015	165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00	
Mandor	OH	0.018	175,000.00	3,150.00	193,000.00	3,474.00	189,000.00	3,402.00	196,000.00	3,528.00	
II. BAHAN											
Hollow block 20	m ³	12.500	6,500.00	81,250.00	7,300.00	90,000.00	7,900.00	91,250.00	7,600.00	95,000.00	
Portland Cement	kg	24.260	2,400.00	58,224.00	2,600.00	63,076.00	2,600.00	63,076.00	2,700.00	65,502.00	
Pasir Pasang	m ³	0.772	333,200.00	257,230.40	349,900.00	270,122.80	359,900.00	277,642.80	373,200.00	288,110.40	
Besi angkur ϕ = 8 mm	m ²	0.280	7,500.00	2,100.00	8,300.00	2,324.00	8,500.00	2,380.00	8,800.00	2,464.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					480,929.40		515,876.80		523,270.80		543,029.40

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding Hollow block/Concrete Blok 15 , campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.320	150,000.00	48,000.00	165,000.00	52,800.00	162,000.00	51,840.00	168,000.00	53,760.00	
Tukang Batu	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00	
Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00	
Mandor	OH	0.016	175,000.00	2,800.00	193,000.00	3,088.00	189,000.00	3,024.00	196,000.00	3,136.00	
II. BAHAN											
Hollow block 15	m ³	12.500	6,000.00	75,000.00	6,600.00	82,500.00	6,800.00	85,000.00	7,000.00	87,500.00	
Portland Cement	kg	22.740	2,400.00	54,576.00	2,600.00	59,124.00	2,600.00	59,124.00	2,700.00	61,388.00	
Pasir Pasang	m ³	0.560	333,200.00	183,260.00	349,900.00	192,445.00	359,900.00	197,945.00	373,200.00	206,260.00	
Besi angkur ϕ = 8 mm	m ²	0.280	7,500.00	2,100.00	8,300.00	2,324.00	8,500.00	2,380.00	8,800.00	2,464.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					386,916.00		415,565.00		422,209.00		437,218.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding Hollow block/Concrete Blok 15 , campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.320	150,000.00	48,000.00	165,000.00	52,800.00	162,000.00	51,840.00	168,000.00	53,760.00	
Tukang Batu	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00	
Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00	
Mandor	OH	0.016	175,000.00	2,800.00	193,000.00	3,088.00	189,000.00	3,024.00	196,000.00	3,136.00	
II. BAHAN											
Hollow block 15	m ³	12.500	6,000.00	75,000.00	6,600.00	82,500.00	6,800.00	85,000.00	7,000.00	87,500.00	
Portland Cement	kg	18.200	2,400.00	43,680.00	2,600.00	47,320.00	2,600.00	47,320.00	2,700.00	49,140.00	
Pasir Pasang	m ³	0.582	333,200.00	193,922.40	349,900.00	203,641.80	359,900.00	209,461.80	373,200.00	217,202.40	
Besi angkur ϕ = 8 mm	m ²	0.280	7,500.00	2,100.00	8,300.00	2,324.00	8,500.00	2,380.00	8,800.00	2,464.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					386,582.40		414,977.80		421,921.80		436,902.40

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding Hollow block/Concrete Blok 10 , campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00	
Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00	
Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00	
Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00	
II. BAHAN											
Hollow block 10	m ³	12.500	5,000.00	62,500.00	5,500.00	68,750.00	5,700.00	71,250.00	5,900.00	73,750.00	
Portland Cement	kg	15.160	2,400.00	36,384.00	2,600.00	39,416.00	2,600.00	39,416.00	2,700.00	40,932.00	
Pasir Pasang	m ³	0.384	333,200.00	121,264.80	349,900.00	127,363.60	359,900.00	131,003.60	373,200.00	135,844.80	
Besi angkur ϕ = 8 mm	m ²	0.280	7,500.00	2,100.00	8,300.00	2,324.00	8,500.00	2,380.00	8,800.00	2,464.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					287,543.80		309,608.60		314,564.60		326,080.80



Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding Hollow block/Concrete Block 10, campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Hollow block 10	m ²	12.900	5,000.00	62,500.00	5,900.00	68,750.00	5,700.00	71,250.00	5,800.00	73,750.00
	Portland Cement	kg	12.130	2,400.00	29,112.00	2,600.00	31,536.00	2,600.00	31,536.00	2,700.00	32,731.00
	Pasir Pasang	m ³	0.388	333,200.00	129,281.60	349,900.00	135,761.20	359,900.00	139,641.20	373,200.00	144,601.60
	Besi angkut ϕ = 8 mm	m ²	0.260	7,500.00	2,100.00	8,300.00	2,324.00	8,500.00	2,380.00	8,800.00	2,464.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					268,268.60		310,188.20		315,324.20		326,856.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding terawang (roster) ukuran (12 x 11 x 24) cm, campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Bata Rooster	m ²	30.000	42,528.50	1,275,855.00	46,800.00	1,404,000.00	48,100.00	1,443,000.00	49,800.00	1,494,000.00
	Portland Cement	kg	11.000	2,400.00	26,400.00	2,600.00	28,600.00	2,600.00	28,600.00	2,700.00	29,700.00
	Pasir Pasang	m ³	0.035	333,200.00	11,662.00	349,900.00	12,246.50	359,900.00	12,596.50	373,200.00	13,062.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,378,192.00		1,516,661.50		1,554,711.50		1,609,852.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding terawang (roster) ukuran (12 x 11 x 24) cm, campuran spesi 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Bata Rooster	m ²	30.000	42,528.50	1,275,855.00	46,800.00	1,404,000.00	48,100.00	1,443,000.00	49,800.00	1,494,000.00
	Portland Cement	kg	11.000	2,400.00	26,400.00	2,600.00	28,600.00	2,600.00	28,600.00	2,700.00	29,700.00
	Pasir Pasang	m ³	0.035	333,200.00	11,662.00	349,900.00	12,246.50	359,900.00	12,596.50	373,200.00	13,062.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,378,192.00		1,516,661.50		1,554,711.50		1,609,852.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata berongga ekspose ukuran (12 x 11 x 24) cm, campuran spesi 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang
(PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Bata berongga ekspose	m ²	70.000	1,500.00	105,000.00	1,600.00	112,000.00	1,800.00	112,000.00	1,700.00	119,000.00
	Portland Cement	kg	14.000	2,400.00	33,600.00	2,600.00	36,400.00	2,600.00	38,400.00	2,700.00	37,800.00
	Pasir Pasang	m ³	0.032	333,200.00	10,662.40	349,900.00	11,196.80	359,900.00	11,516.80	373,200.00	11,942.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					214,537.40		231,411.80		230,431.80		241,032.40



ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP ATAP UNTUK
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



III.5 ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP ATAP UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN
(PerMen 11/PRT/M/2013)

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan penutup Atap

- Pasang Atap Genteng Palentong Kecil
- Pasang Atap Genteng Kodok Glazur
- Pasang Bubung Genteng Kodok Glazur
- Pasang Bubung Genteng Palentong Besar
- Pasang roof light fiberglass (180 x 90) cm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (2,50 x 0,92 m) x 5 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (2,25 x 0,92 m) x 5 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (2,00 x 0,92 m) x 5 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (1,80 x 0,92 m) x 5 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (3,00 x 1,05 m) x 4 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (2,70 x 1,05 m) x 4 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (2,40 x 1,05 m) x 4 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (2,10 x 1,05 m) x 4 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (1,80 x 1,05 m) x 4 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (3,00 x 1,08 m) x 6 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (2,70 x 1,08 m) x 6 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (2,40 x 1,08 m) x 6 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (2,10 x 1,08 m) x 6 mm
- Pasang Atap Asbes Gelombang (1,80 x 1,08 m) x 6 mm
- Pasang bubung stel gelombang 0,92 m
- Pasang bubung stel gelombang 1,05 m
- Pasang bubung stel gelombang 1,08 m
- Pasang nok paten 0,92 m
- Pasang nok paten 1,05 m
- Pasang nok paten 1,08 m
- Pasang nok stel rata 0,92 m
- Pasang nok stel rata 1,05 m
- Pasang Atap Genteng Beton
- Pasang Atap Genteng Metal
- Pasang Atap Sirap
- Pasang Nok genteng Beton
- Pasang Nok genteng Metal
- Pasang Nok Sirap
- Pasang Atap Seng Gelombang
- Pasang Atap nok seng
- Pasang Atap Aluminium
- Pasang Nok Aluminium
- Pasang Aluminium foil/insulation

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat



III.5 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PEKERJAAN PENUTUP ATAP UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

Jenis Pekerjaan : Pasang atap genteng palentong kecil (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.150		150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
Tukang Kayu	OH	0.075		160,000.00	12,000.00	176,000.00	13,200.00	173,000.00	12,975.00	179,000.00	13,425.00
Kepala Tukang	OH	0.0075		165,000.00	1,237.50	182,000.00	1,365.00	178,000.00	1,335.00	185,000.00	1,387.50
Mandor	OH	0.008		175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II. BAHAN											
Genteng Palentong	Buah	25.000		9,135.00	228,375.00	9,900.00	247,500.00	10,000.00	250,000.00	10,200.00	255,000.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					265,512.50		288,358.00		290,122.00		296,580.50

Jenis Pekerjaan : Pasang atap genteng Kodok/Glazur (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.150		150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
Tukang Kayu	OH	0.075		160,000.00	12,000.00	176,000.00	13,200.00	173,000.00	12,975.00	179,000.00	13,425.00
Kepala Tukang	OH	0.008		165,000.00	1,320.00	182,000.00	1,456.00	178,000.00	1,424.00	185,000.00	1,480.00
Mandor	OH	0.008		175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II. BAHAN											
Genteng Kodok	Buah	25.000		8,120.00	203,000.00	8,800.00	220,000.00	8,900.00	222,500.00	9,100.00	227,500.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					240,220.00		260,950.00		262,711.00		269,173.00

Jenis Pekerjaan : Pasang bubung genteng Kodok/Glazur (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.400		150,000.00	60,000.00	165,000.00	66,000.00	162,000.00	64,800.00	168,000.00	67,200.00
Tukang Kayu	OH	0.200		160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
Kepala Tukang	OH	0.020		165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
Mandor	OH	0.002		175,000.00	350.00	193,000.00	386.00	189,000.00	378.00	196,000.00	392.00
II. BAHAN											
Genteng bubung	Buah	5.000		11,165.00	55,825.00	12,100.00	60,500.00	12,300.00	61,500.00	12,500.00	62,500.00
Semen Portland	Kg	8.000		2,400.00	19,200.00	2,600.00	20,800.00	2,600.00	20,800.00	2,700.00	21,600.00
Pasir Pasang	m ³	0.032		333,200.00	10,662.40	349,900.00	11,196.80	359,900.00	11,516.80	373,200.00	11,942.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					181,337.40		197,722.80		197,154.80		203,134.40

Jenis Pekerjaan : Pasang Bubung genteng Palentong Besar (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.400		150,000.00	60,000.00	165,000.00	66,000.00	162,000.00	64,800.00	168,000.00	67,200.00
Tukang Kayu	OH	0.200		160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
Kepala Tukang	OH	0.020		165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
Mandor	OH	0.002		175,000.00	350.00	193,000.00	386.00	189,000.00	378.00	196,000.00	392.00
II. BAHAN											
Genteng Bubung	Buah	4.000		11,165.00	44,660.00	12,100.00	48,400.00	12,300.00	49,200.00	12,500.00	50,000.00
Semen Portland	Kg	8.000		2,400.00	19,200.00	2,600.00	20,800.00	2,600.00	20,800.00	2,700.00	21,600.00
Pasir Pasang	m ³	0.032		333,200.00	10,662.40	349,900.00	11,196.80	359,900.00	11,516.80	373,200.00	11,942.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					170,172.40		185,622.80		184,854.80		190,634.40



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pasang Roof Light Fibreglass (180 x 90) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.067	160,000.00	10,720.00	176,000.00	11,792.00	173,000.00	11,591.00	179,000.00	11,893.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II.	BAHAN										
	Roof Light Fibreglass	Buah	0.600	89,523.00	53,713.80	96,700.00	58,020.00	98,500.00	59,100.00	100,300.00	60,180.00
	Paku biasa 1/2" - 1"	Kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					59,899.63		97,792.00		98,235.00		100,695.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (2.50 x 0.92) x 5 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.075	160,000.00	12,000.00	176,000.00	13,200.00	173,000.00	12,975.00	179,000.00	13,425.00
	Kepala Tukang	OH	0.008	165,000.00	1,320.00	182,000.00	1,456.00	178,000.00	1,424.00	185,000.00	1,480.00
	Mandor	OH	0.008	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.500	52,881.50	26,440.75	57,100.00	28,550.00	58,200.00	29,100.00	59,200.00	29,600.00
	Paku Pancing 60 x 230	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					67,166.73		73,262.00		73,199.00		75,197.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (2.25 x 0.92) x 5 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.075	160,000.00	12,000.00	176,000.00	13,200.00	173,000.00	12,975.00	179,000.00	13,425.00
	Kepala Tukang	OH	0.008	165,000.00	1,320.00	182,000.00	1,456.00	178,000.00	1,424.00	185,000.00	1,480.00
	Mandor	OH	0.008	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.600	52,881.50	31,728.90	57,100.00	34,260.00	58,200.00	34,920.00	59,200.00	35,520.00
	Paku Pancing 60 x 230	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					72,454.88		78,972.00		79,019.00		81,117.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (2.00 x 0.92) x 5 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.600	44,051.00	26,430.60	47,600.00	28,560.00	48,500.00	29,100.00	49,300.00	29,580.00
	Paku Pancing 60 x 230	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					66,016.58		72,017.00		71,967.00		73,901.00



**III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015**

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (1,80 x 0,92) x 5 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.750	52,881.50	39,661.13	57,100.00	42,825.00	56,200.00	43,650.00	59,300.00	44,400.00
	Paku Pancing 60 x 230	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					79,247.11		86,262.00		86,517.00		88,721.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (3,00 x 1,05) x 4 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.350	126,367.50	44,228.63	136,500.00	47,775.00	139,000.00	48,650.00	141,500.00	49,525.00
	Paku Pancing 60 x 230	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					83,814.61		91,232.00		91,517.00		93,846.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (2,70 x 1,05) x 4 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.420	111,650.00	46,893.00	120,600.00	50,652.00	122,800.00	51,576.00	125,000.00	52,500.00
	Paku Pancing 60 x 230	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					86,478.98		94,109.00		94,443.00		96,821.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (2,40 x 1,05) x 4 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.440	93,989.00	41,355.16	101,500.00	44,660.00	103,400.00	45,496.00	105,300.00	46,332.00
	Paku Pancing	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					80,941.14		88,117.00		88,363.00		90,653.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (2,10 x 1,05) x 4 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.510	85,158.50	43,430.84	92,000.00	46,920.00	93,700.00	47,787.00	95,400.00	48,654.00
	Paku Pancing	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					83,016.82		90,377.00		90,654.00		92,975.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (1,50 x 1,05) x 4 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.800	67,497.50	53,998.00	72,900.00	58,320.00	74,200.00	59,360.00	75,600.00	60,480.00
	Paku Pancing	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					93,583.98		101,777.00		102,227.00		104,801.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (3,00 x 1,05) x 6 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.370	139,500.00	51,615.00	150,700.00	55,759.00	153,500.00	56,795.00	156,200.00	57,794.00
	Paku Pancing	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					91,200.98		99,216.00		99,662.00		102,115.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (2,70 x 1,05) x 6 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II.	BAHAN										
	Asbes Gelombang	Lembar	0.380	120,500.00	45,790.00	130,100.00	49,438.00	132,600.00	50,388.00	135,000.00	51,300.00
	Paku Pancing	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					85,375.98		92,895.00		93,255.00		95,621.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (2,40 x 1,08) x 6 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II. BAHAN	Asbes Gelombang	Lembar	0.450	110,000.00	50,500.00	118,800.00	54,648.00	121,000.00	55,660.00	123,200.00	56,672.00
	Paku Pancing	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					90,185.98		98,105.00		98,527.00		100,993.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (2,10 x 1,08) x 6 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

Produksi Hutan / Jam			Rincian								
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II. BAHAN											
	Asbes Gelombang	Lembar	0.450	110,000.00	53,900.00	118,800.00	58,212.00	121,000.00	59,290.00	123,200.00	60,368.00
	Paku Pancing	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					83,485.98		101,669.00		102,157.00		104,689.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Asbes Gelombang (1,80 x 1,08) x 6 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II. BAHAN											
	Asbes Gelombang	Lembar	0.570	62,000.00	35,340.00	67,000.00	38,190.00	68,200.00	38,874.00	69,400.00	39,558.00
	Paku Pancing	Kg	0.120	41,716.50	5,005.98	45,100.00	5,412.00	45,900.00	5,508.00	46,700.00	5,604.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan				74,925.98		81,647.00		81,741.00		83,879.00	

Jenis Pekerjaan : Pasang bubung stel gelombang 0,92 m (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

Produksi Hutan / Jam											
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.084	150,000.00	12,600.00	165,000.00	13,860.00	162,000.00	13,608.00	168,000.00	14,112.00
	Tukang Kayu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,825.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II. BAHAN											
	bubung stel gelombang	Lembar	2.400	66,609.71	159,863.31	71,900.00	172,560.00	73,300.00	175,920.00	74,600.00	179,040.00
	paku sekrup 3,5"	Kg	6.000	59,073.00	354,438.00	63,800.00	382,800.00	65,000.00	390,000.00	66,200.00	397,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					549,746.31		594,358.00		604,223.00		615,916.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pasang bubung stel gelombang 1,05 m (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.084	150,000.00	12,600.00	165,000.00	13,860.00	162,000.00	13,608.00	168,000.00	14,112.00
	Tukang Kayu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	bubung stel gelombang	Lembar	2.100	67,969.09	142,735.10	73,400.00	154,140.00	74,800.00	157,080.00	76,100.00	159,810.00
	paku sekrup 3,5"	Kg	6.000	59,073.00	354,438.00	63,800.00	382,800.00	65,000.00	390,000.00	66,200.00	397,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					532,618.10		575,938.00		585,383.00		596,686.00

Jenis Pekerjaan : Pasang bubung stel gelombang 1,08 m (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.084	150,000.00	12,600.00	165,000.00	13,860.00	162,000.00	13,608.00	168,000.00	14,112.00
	Tukang Kayu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	bubung stel gelombang	Lembar	2.050	69,537.61	142,552.10	75,100.00	153,955.00	76,500.00	156,825.00	77,900.00	158,695.00
	paku sekrup 3,5"	Kg	6.000	59,073.00	354,438.00	63,800.00	382,800.00	65,000.00	390,000.00	66,200.00	397,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					532,435.10		575,753.00		585,128.00		596,571.00

Jenis Pekerjaan : Pasang bubung stel gelombang 1,08 m (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.084	150,000.00	12,600.00	165,000.00	13,860.00	162,000.00	13,608.00	168,000.00	14,112.00
	Tukang Kayu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	bubung stel gelombang	Lembar	2.050	69,537.61	142,552.10	75,100.00	153,955.00	76,500.00	156,825.00	77,900.00	158,695.00
	paku sekrup 3,5"	Kg	6.000	59,073.00	354,438.00	63,800.00	382,800.00	65,000.00	390,000.00	66,200.00	397,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					532,435.10		575,753.00		585,128.00		596,571.00

Jenis Pekerjaan : Pasang nok paten 0,92 m (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.084	150,000.00	12,600.00	165,000.00	13,860.00	162,000.00	13,608.00	168,000.00	14,112.00
	Tukang Kayu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	Nok paten	Lembar	1.200	37,294.15	44,752.97	40,300.00	48,360.00	41,000.00	49,200.00	41,800.00	50,160.00
	paku sekrup 3,5"	Kg	6.000	59,073.00	354,438.00	63,800.00	382,800.00	65,000.00	390,000.00	66,200.00	397,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					434,635.97		470,158.00		477,503.00		487,036.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pasang nok paten 1,05 m (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.084	150,000.00	12,600.00	165,000.00	13,650.00	162,000.00	13,608.00	168,000.00	14,112.00
	Tukang Kayu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	Nok paten	Lembar	1.200	49,038.71	58,846.45	53,900.00	63,800.00	53,900.00	64,680.00	54,900.00	65,880.00
	paku sekrup 3,5"	Kg	6.000	59,073.00	354,438.00	63,800.00	382,800.00	65,000.00	390,000.00	66,200.00	397,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					448,729.45		485,398.00		492,883.00		502,756.00

Jenis Pekerjaan : Pasang nok paten 1,08 m (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.084	150,000.00	12,600.00	165,000.00	13,650.00	162,000.00	13,608.00	168,000.00	14,112.00
	Tukang Kayu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	Nok paten	Lembar	1.200	32,964.18	39,437.01	35,500.00	42,600.00	36,200.00	43,440.00	36,800.00	44,160.00
	paku sekrup 3,5"	Kg	6.000	59,073.00	354,438.00	63,800.00	382,800.00	65,000.00	390,000.00	66,200.00	397,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					429,320.01		464,398.00		471,743.00		481,036.00

Jenis Pekerjaan : Pasang nok stel rata 0,92 m (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Tukang Kayu	OH	0.150	160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	Nok paten	Lembar	1.100	34,306.49	37,737.14	37,100.00	40,810.00	37,700.00	41,470.00	38,400.00	42,240.00
	paku sekrup 3,5"	Kg	6.000	59,073.00	354,438.00	63,800.00	382,800.00	65,000.00	390,000.00	66,200.00	397,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					434,020.14		469,648.00		476,690.00		486,279.00

Jenis Pekerjaan : Pasang nok stel rata 1,05 m (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.084	150,000.00	12,600.00	165,000.00	13,650.00	162,000.00	13,608.00	168,000.00	14,112.00
	Tukang Kayu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	Nok paten	Lembar	1.100	34,306.49	37,737.14	37,100.00	40,810.00	37,700.00	41,470.00	38,400.00	42,240.00
	paku sekrup 3,5"	Kg	6.000	59,073.00	354,438.00	63,800.00	382,800.00	65,000.00	390,000.00	66,200.00	397,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					427,620.14		462,608.00		469,773.00		479,116.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Genteng Beton (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No		Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
					Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH												
		Pekerja	OH	0.200	150,000.00	30,000.00	165,000.00	33,000.00	162,000.00	32,400.00	168,000.00	33,600.00
		Tukang Kayu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
		Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
		Mandor	OH	0.010	175,000.00	1,750.00	193,000.00	1,930.00	189,000.00	1,890.00	196,000.00	1,960.00
II. BAHAN												
		Genteng Beton	Lembar	11.000	11,063.50	121,698.50	11,900.00	130,900.00	12,200.00	134,200.00	12,400.00	136,400.00
		Paku biasa 2" - 5"	Kg	0.030	41,716.50	1,251.50	45,100.00	1,353.00	45,900.00	1,377.00	46,700.00	1,401.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan						172,350.00		186,603.00		188,947.00		193,111.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Genteng Metal (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Produksi Bahan / Jam			Kerajinan								
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.200	150,000.00	30,000.00	165,000.00	33,000.00	162,000.00	32,400.00	168,000.00	33,600.00
	Tukang Kayu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.010	175,000.00	1,750.00	193,000.00	1,930.00	189,000.00	1,890.00	196,000.00	1,960.00
II. BAHAN											
	Genteng Metal	Lembar	1.020	129,106.00	131,688.16	139,400.00	142,188.00	142,000.00	144,640.00	144,600.00	147,492.00
	Paku biasa 2" - 5"	Kg	0.300	41,716.50	8,343.30	45,100.00	9,020.00	45,900.00	9,180.00	46,700.00	9,340.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					189,433.46		205,558.00		207,390.00		212,142.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Sirip (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Produksi Manan / Jam				Manan							
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.166	150,000.00	24,900.00	165,000.00	27,390.00	162,000.00	26,892.00	168,000.00	27,888.00
	Tukang Kayu	OH	0.250	160,000.00	40,000.00	176,000.00	44,000.00	173,000.00	43,250.00	179,000.00	44,750.00
	Kepala Tukang	OH	0.025	165,000.00	4,125.00	182,000.00	4,550.00	178,000.00	4,450.00	185,000.00	4,625.00
	Mandor	OH	0.008	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II. BAHAN											
	Sirip	Lembar	30.000	212,600.00	6,378,000.00	216,900.00	6,507,000.00	223,200.00	6,696,000.00	227,500.00	6,825,000.00
	Paku biasa 1/2" - 1"	Kg	0.200	41,716.50	8,343.30	45,100.00	9,020.00	45,900.00	9,180.00	46,700.00	9,340.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					6,456,768.30		6,563,604.00		6,781,284.00		6,813,171.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Nok Genteng Beton (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

KURSI HAJIAN / JAM HAJIAN				Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.400	150,000.00	60,000.00	165,000.00	66,000.00	162,000.00	64,800.00	168,000.00	67,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.020	175,000.00	3,500.00	193,000.00	3,860.00	189,000.00	3,780.00	196,000.00	3,920.00
II. BAHAN											
	Nok Genteng Beton	Buah	3.500	14,819.00	51,866.50	16,000.00	56,000.00	16,300.00	57,050.00	16,600.00	58,100.00
	Paku biasa 2" - 5"	Kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
	Semen abu-abu	Kg	10.800	2,400.00	25,920.00	2,600.00	28,080.00	2,600.00	28,080.00	2,700.00	29,160.00
	Pasir Pasang	m ³	0.032	333,200.00	10,662.40	349,900.00	11,196.80	359,900.00	11,516.80	373,200.00	11,942.40
	Semen warna	Kg	1.000	3,756.50	3,756.50	4,100.00	4,100.00	4,100.00	4,100.00	4,200.00	4,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					193,090.23		210,331.80		209,781.80		216,357.40



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pasang Nok Genteng Metal (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.250	150,000.00	37,500.00	165,000.00	41,250.00	162,000.00	40,500.00	168,000.00	42,000.00
	Tukang Kayu	OH	0.150	160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.015	165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	189,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II.	BAHAN										
	Nok Genteng Metal	Buah	1.100	95,511.50	105,062.65	103,200.00	113,520.00	105,100.00	115,610.00	107,000.00	117,700.00
	Paku biasa 1/2" - 1"	Kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					173,398.48		188,664.00		189,482.00		194,208.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Nok Sirap (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.125	150,000.00	18,750.00	165,000.00	20,625.00	162,000.00	20,250.00	168,000.00	21,000.00
	Tukang Kayu	OH	0.250	160,000.00	40,000.00	176,000.00	44,000.00	173,000.00	43,250.00	179,000.00	44,750.00
	Kepala Tukang	OH	0.025	165,000.00	4,125.00	182,000.00	4,550.00	178,000.00	4,450.00	185,000.00	4,625.00
	Mandor	OH	0.009	175,000.00	1,575.00	193,000.00	1,737.00	189,000.00	1,701.00	196,000.00	1,776.00
II.	BAHAN										
	Seng Plat 3" x 6" BULS 26	Buah	0.400	73,181.50	29,272.60	79,000.00	31,600.00	80,500.00	32,200.00	82,000.00	32,800.00
	Paku biasa 1/2" - 1"	Kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
	Paku biasa 2" - 5"	Kg	0.000	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					97,369.25		106,443.00		105,874.00		109,021.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Seng Gelombang (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.120	150,000.00	18,000.00	165,000.00	19,800.00	162,000.00	19,440.00	168,000.00	20,160.00
	Tukang Kayu	OH	0.060	160,000.00	9,600.00	176,000.00	10,560.00	173,000.00	10,380.00	179,000.00	10,740.00
	Kepala Tukang	OH	0.006	165,000.00	990.00	182,000.00	1,092.00	178,000.00	1,068.00	185,000.00	1,110.00
	Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,050.00	193,000.00	1,158.00	189,000.00	1,134.00	196,000.00	1,176.00
II.	BAHAN										
	Seng Plat 3" x 6" BULS 26	Buah	0.700	73,181.50	51,227.05	79,000.00	55,300.00	80,500.00	56,350.00	82,000.00	57,400.00
	Paku biasa 1/2" - 1"	Kg	0.020	41,716.50	834.33	45,100.00	902.00	45,900.00	918.00	46,700.00	934.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					81,701.38		88,812.00		89,290.00		91,520.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Nok Seng (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,050.00	193,000.00	1,158.00	189,000.00	1,134.00	196,000.00	1,176.00
II.	BAHAN										
	Seng Plat 3" x 6" BULS 26	Buah	0.300	73,181.50	21,954.45	79,000.00	23,700.00	80,500.00	24,150.00	82,000.00	24,600.00
	Paku biasa 1/2" - 1"	Kg	0.040	41,716.50	1,668.66	45,100.00	1,804.00	45,900.00	1,836.00	46,700.00	1,868.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					59,528.11		65,006.00		64,776.00		66,669.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pasang Atap Aluminium (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.750	160,000.00	120,000.00	176,000.00	132,000.00	173,000.00	129,750.00	179,000.00	134,250.00
	Kepala Tukang	OH	0.080	165,000.00	13,200.00	182,000.00	14,560.00	178,000.00	14,240.00	185,000.00	14,800.00
	Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,050.00	193,000.00	1,158.00	189,000.00	1,134.00	196,000.00	1,176.00
II.	BAHAN										
	Atap Aluminium Gelombang	Lembar	1.050	57,347.50	60,214.88	61,900.00	64,995.00	63,100.00	66,255.00	64,200.00	67,410.00
	Paku hak panjang 15 cm	Kg	0.020	48,720.00	974.40	52,600.00	1,052.00	53,600.00	1,072.00	54,600.00	1,092.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					217,939.28		238,515.00		236,751.00		243,828.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Nok Aluminium (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Tukang Kayu	OH	1.000	160,000.00	160,000.00	176,000.00	176,000.00	173,000.00	173,000.00	179,000.00	179,000.00
	Kepala Tukang	OH	0.100	165,000.00	16,500.00	182,000.00	18,200.00	178,000.00	17,800.00	185,000.00	18,500.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
II.	BAHAN										
	Nok standar 40 cm, swg 22	Lembar	1.200	96,511.50	114,613.80	103,200.00	123,840.00	105,100.00	126,120.00	107,000.00	128,400.00
	Paku hak panjang 15 cm	Kg	0.040	48,720.00	1,948.80	52,600.00	2,104.00	53,600.00	2,144.00	54,600.00	2,184.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					316,812.80		346,294.00		344,714.00		354,684.00

Jenis Pekerjaan : Pasang Aluminium Foli/sisolasi (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.050	160,000.00	8,000.00	176,000.00	8,800.00	173,000.00	8,650.00	179,000.00	8,950.00
	Kepala Tukang	OH	0.050	165,000.00	8,250.00	182,000.00	9,100.00	178,000.00	8,900.00	185,000.00	9,250.00
	Mandor	OH	0.008	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II.	BAHAN										
	Sisolasi/Aluminium foli	Lembar	1.050	1,218,710.50	1,279,646.03	1,316,200.00	1,382,010.00	1,340,600.00	1,407,630.00	1,365,000.00	1,433,250.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,319,796.03		1,426,204.00		1,450,962.00		1,478,218.00



PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PLESTERAN UNTUK
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



III.6 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PLESTERAN UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN (PerMen 11/PRT/M/2013)

Standar Nasional Indonesia (SNI) tentang Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan plesteran untuk konstruksi bangunan dan perumahan adalah revisi dari SNI 03-2837-2002, Analisis Biaya Konstruksi (ABK) Bangunan gedung dan Perumahan Pekerjaan Plesteran.

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan plesteran

- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 1 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 2 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 3 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 4 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 5 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 6 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 7 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 8 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : ½ KP : 3 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 2 KP : 8 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 SM : 1 KP : 1 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 SM : 1 KP : 2 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 2 PP, tebal 20 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 3 PP, tebal 20 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 4 PP, tebal 20 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 5 PP, tebal 20 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 PC : 6 PP, tebal 20 mm
- Membuat 1 m² plesteran 1 SM : 1 KP : 2 PP, tebal 20 mm
- Membuat 1 m² berapen 1 PC : 5 PP, tebal 15 mm
- Membuat 1 m² plesteran Skoning 1 PC : 3 PP, lebar 10 mm
- Membuat 1 m² plesteran Grant : 1 PC : 2 Grant, tebal 10 mm
- Membuat 1 m² plesteran Teraso : 1 PC : 2 Batu Teraso, tebal 10 mm
- Membuat 1 m² plesteran Ciprat 1 PC : 2 PP
- Membuat 1 m² finishing sial pasangan dinding bata merah (=20 m²)
- Membuat 1 m² finishing sial pasangan dinding corblock ekspose (=8 m²)
- Membuat 1 m² finishing sial pasangan batu kali adukan 1 PC : 2 PP
- Membuat 1 m² acian

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat.



III.6 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PLESTERAN UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 1 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.150	160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.015	165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Portland Cemen	Kg	15.504	2,400.00	37,206.80	2,600.00	40,310.40	2,600.00	40,310.40	2,700.00	41,860.80
	Pasir Pasang	m ³	0.016	333,200.00	5,331.20	349,900.00	5,598.40	358,900.00	5,758.40	373,200.00	5,971.20
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					116,640.80		127,433.80		126,123.80		130,797.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 2 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.150	160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.015	165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Portland Cemen	Kg	10.224	2,400.00	24,537.60	2,600.00	26,582.40	2,600.00	26,582.40	2,700.00	27,604.80
	Pasir Pasang	m ³	0.020	333,200.00	6,664.00	349,900.00	6,998.00	358,900.00	7,198.00	373,200.00	7,464.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					105,301.60		115,105.40		113,835.40		118,033.80

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.150	160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.015	165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Portland Cemen	Kg	7.776	2,400.00	18,662.40	2,600.00	20,217.60	2,600.00	20,217.60	2,700.00	20,985.20
	Pasir Pasang	m ³	0.023	333,200.00	7,663.60	349,900.00	8,047.70	358,900.00	8,277.70	373,200.00	8,583.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					100,426.00		109,790.30		108,550.30		112,543.80

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.150	160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.015	165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Portland Cemen	Kg	6.240	2,400.00	14,976.00	2,600.00	16,224.00	2,600.00	16,224.00	2,700.00	16,848.00
	Pasir Pasang	m ³	0.024	333,200.00	7,996.80	349,900.00	8,397.60	358,900.00	8,637.60	373,200.00	8,966.80
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					97,072.80		105,146.60		104,916.60		108,769.80



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.300		150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	54,600.00	168,000.00	50,400.00
Tukang Batu	OH	0.150		160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
Kepala Tukang	OH	0.015		165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
Mandor	OH	0.015		175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II. BAHAN											
Portland Cement	Kg	5.184		2,400.00	12,441.60	2,600.00	13,478.40	2,600.00	13,478.40	2,700.00	13,996.80
Pasir Pasang	m ³	0.026		333,200.00	8,663.20	349,900.00	9,097.40	359,900.00	9,357.40	373,200.00	9,703.20
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					95,204.80		104,100.80		102,890.80		106,665.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 6 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.300		150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	54,600.00	168,000.00	50,400.00
Tukang Batu	OH	0.150		160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
Kepala Tukang	OH	0.015		165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
Mandor	OH	0.015		175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II. BAHAN											
Portland Cement	Kg	4.416		2,400.00	10,596.40	2,600.00	11,481.60	2,600.00	11,481.60	2,700.00	11,923.20
Pasir Pasang	m ³	0.027		333,200.00	8,996.40	349,900.00	9,441.30	359,900.00	9,717.30	373,200.00	10,078.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					93,694.80		102,453.90		101,253.90		104,954.60

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 7 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.300		150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	54,600.00	168,000.00	50,400.00
Tukang Batu	OH	0.150		160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
Kepala Tukang	OH	0.015		165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
Mandor	OH	0.015		175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II. BAHAN											
Portland Cement	Kg	3.936		2,400.00	9,446.40	2,600.00	10,233.60	2,600.00	10,233.60	2,700.00	10,627.20
Pasir Pasang	m ³	0.028		333,200.00	9,329.60	349,900.00	9,797.20	359,900.00	10,077.20	373,200.00	10,449.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					92,875.00		101,555.80		100,365.80		104,541.80

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 8 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.300		150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	182,000.00	54,600.00	168,000.00	50,400.00
Tukang Batu	OH	0.150		160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
Kepala Tukang	OH	0.015		165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
Mandor	OH	0.015		175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II. BAHAN											
Portland Cement	Kg	3.456		2,400.00	8,294.40	2,600.00	8,985.60	2,600.00	8,985.60	2,700.00	9,331.20
Pasir Pasang	m ³	0.029		333,200.00	9,662.80	349,900.00	10,147.10	359,900.00	10,437.10	373,200.00	10,822.80
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					92,057.20		100,657.70		99,477.70		103,119.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : ½ Kapur Padam : 3 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Buku: Harga / Jam				Manan							
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.360	150,000.00	54,000.00	165,000.00	59,400.00	162,000.00	58,320.00	168,000.00	60,480.00
	Tukang Batu	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00
	Mandor	OH	0.018	175,000.00	3,150.00	193,000.00	3,474.00	189,000.00	3,402.00	196,000.00	3,528.00
II. BAHAN											
	Portland Cement	Kg	5.760	2,400.00	13,824.00	2,900.00	14,976.00	2,600.00	14,976.00	2,700.00	15,552.00
	Kapur Padam	m ³	0.003	474,500.00	1,423.50	498,200.00	1,494.60	512,500.00	1,537.50	531,400.00	1,594.20
	Pasir Pasang	m ³	0.013	333,200.00	4,331.60	349,900.00	4,548.70	359,900.00	4,678.70	373,200.00	4,851.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					97,909.10		107,197.30		105,810.20		109,705.80

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 2 Kapur Padam : 8 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Produk Hutan / Jam			Hutan		Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	
I. UPAH												
	Pekerja	OH	0.360	150,000.00	54,000.00	165,000.00	59,400.00	162,000.00	58,320.00	168,000.00	60,480.00	
	Tukang Batu	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00	
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00	
	Mandor	OH	0.018	175,000.00	3,150.00	193,000.00	3,474.00	189,000.00	3,402.00	196,000.00	3,528.00	
II. BAHAN												
	Portland Cemen	Kg	3.000	2,400.00	7,200.00	2,600.00	7,800.00	2,600.00	7,800.00	2,700.00	8,100.00	
	Kapur Padam	m ³	0.005	474,500.00	2,372.50	498,200.00	2,491.00	512,500.00	2,562.50	531,400.00	2,697.00	
	Pasir Pasang	m ³	0.020	333,200.00	6,664.00	349,900.00	6,998.00	359,900.00	7,198.00	373,200.00	7,464.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					94,566.50		100,467.00		102,178.50		105,929.00	

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Semen Merah : 1 Kapur Padam : 1 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Produk dan Bahan / Jam			Bahan		Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	
I. UPAH												
	Pekerja	OH	0.360	150,000.00	54,000.00	165,000.00	59,400.00	162,000.00	58,320.00	168,000.00	60,480.00	
	Tukang Batu	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00	
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00	
	Mandor	OH	0.018	175,000.00	3,150.00	193,000.00	3,474.00	189,000.00	3,402.00	196,000.00	3,528.00	
II. BAHAN												
	Semen Merah	m ²	0.009	2,400.00	21.60	2,600.00	23.40	2,600.00	23.40	2,700.00	24.30	
	Kapur Padam	m ³	0.009	474,500.00	4,270.50	498,200.00	4,483.80	512,500.00	4,612.50	531,400.00	4,782.60	
	Pasir Pasang	m ³	0.009	333,200.00	2,998.80	349,900.00	3,149.10	359,900.00	3,238.10	373,200.00	3,358.60	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					85,620.90		93,834.30		92,493.00		95,873.70	

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Semen Merah : 1 Kapur Padam : 2 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Produk: Hutan / Jam				Hutan							
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.360	150,000.00	54,000.00	165,000.00	59,400.00	162,000.00	58,320.00	168,000.00	60,480.00
	Tukang Batu	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00
	Mandor	OH	0.018	175,000.00	3,150.00	193,000.00	3,474.00	189,000.00	3,402.00	196,000.00	3,528.00
II. BAHAN											
	Semen Merah	m ²	0.007	2,400.00	16.80	2,600.00	18.20	2,600.00	18.20	2,700.00	18.90
	Kapur Padam	m ³	0.007	474,500.00	3,321.50	498,200.00	3,487.40	512,500.00	3,587.50	531,400.00	3,719.80
	Pasir Pasang	m ³	0.015	333,200.00	4,998.00	349,900.00	5,248.50	359,900.00	5,398.50	373,200.00	5,598.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					86,666.30		94,932.10		93,622.20		97,044.70



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 2 Pasir Pasang, tebal 20 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Proyeksi Harga / Jam			Harah		Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	
I. UPAH												
	Pekerja	OH	0.400	150,000.00	60,000.00	165,000.00	66,000.00	162,000.00	64,800.00	168,000.00	67,200.00	
	Tukang Batu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00	
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00	
	Mandor	OH	0.022	175,000.00	3,850.00	193,000.00	4,246.00	189,000.00	4,158.00	196,000.00	4,312.00	
II. BAHAN												
	Portland Cemen	Kg	13.632	2,400.00	32,716.80	2,600.00	35,443.20	2,600.00	35,443.20	2,700.00	36,806.40	
	Pasir Pasang	m ²	0.027	333,200.00	8,996.40	349,900.00	9,447.30	359,900.00	9,717.30	373,200.00	10,076.40	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					140,863.20		153,976.50		152,278.50		157,894.80	

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang, tebal 20 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

			Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV		
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.260	150,000.00	39,000.00	165,000.00	42,900.00	162,000.00	42,120.00	168,000.00	43,680.00
	Tukang Batu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	189,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II. BAHAN											
	Portland Cemen	Kg	10.368	2,400.00	24,883.20	2,600.00	26,956.80	2,600.00	26,956.80	2,700.00	27,993.60
	Pasir Pasang	m ³	0.031	333,200.00	10,329.20	349,900.00	10,846.90	359,900.00	11,156.90	373,200.00	11,569.20
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					111,787.40		122,052.70		120,850.70		125,290.80

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 4 Pasir Pasang, tebal 20 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.400	150,000.00	60,000.00	165,000.00	66,000.00	162,000.00	64,800.00	168,000.00	67,200.00
	Tukang Batu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.022	175,000.00	3,850.00	193,000.00	4,246.00	189,000.00	4,158.00	196,000.00	4,312.00
II.	BAHAN										
	Portland Cemen	Kg	8.320	2,400.00	19,968.00	2,600.00	21,632.00	2,600.00	21,632.00	2,700.00	22,464.00
	Pasir Pasang	m ²	0.032	333,200.00	10,662.40	349,900.00	11,196.80	359,900.00	11,516.80	373,200.00	11,942.40
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan				129,780.40		141,914.80		140,266.80		145,418.40

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang, tebal 20 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Produk: Hutan / Jati			Hutan		Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	
I. UPAH	Pekerja	OH	0.400	150,000.00	60,000.00	165,000.00	66,000.00	162,000.00	64,800.00	168,000.00	67,200.00	
	Tukang Batu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00	
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00	
	Mandor	OH	0.022	175,000.00	3,850.00	193,000.00	4,246.00	189,000.00	4,158.00	196,000.00	4,312.00	
II. BAHAN	Portland Cemen	Kg	6.912	2,400.00	16,588.80	2,600.00	17,971.20	2,600.00	17,971.20	2,700.00	18,662.40	
	Pasir Pasang	m ²	0.035	333,200.00	11,662.00	349,900.00	12,246.50	359,900.00	12,596.50	373,200.00	13,062.00	
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan					127,400.80		139,303.70		137,685.70	142,736.40	



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Portland Cement : 6 Pasir Pasang, tebal 20 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.400	150,000.00	60,000.00	165,000.00	66,000.00	162,000.00	64,800.00	168,000.00	67,200.00
	Tukang Batu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.022	175,000.00	3,850.00	193,000.00	4,248.00	189,000.00	4,158.00	196,000.00	4,312.00
II. BAHAN											
	Portland Cemen	Kg	5.888	2,400.00	14,131.20	2,600.00	15,308.80	2,600.00	15,308.80	2,700.00	15,897.60
	Pasir Pasang	m ³	0.036	333,200.00	11,995.20	349,900.00	12,596.40	359,900.00	12,956.40	373,200.00	13,435.20
Jumlah harga per-satuan pekerjaan				125,276.40		136,991.20		135,383.20		140,344.80	

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² plesteran 1 Semen Merah : 1 Kapur Padam : 2 Pasir Pasang, tebal 20 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

Produk Harian / Jam			Harian		Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	
I. UPAH												
	Pekerja	OH	0.440	150,000.00	66,000.00	165,000.00	72,600.00	162,000.00	71,280.00	168,000.00	73,920.00	
	Tukang Batu	OH	0.220	160,000.00	35,200.00	176,000.00	38,720.00	173,000.00	38,060.00	179,000.00	39,380.00	
	Kepala Tukang	OH	0.022	165,000.00	3,630.00	182,000.00	4,004.00	178,000.00	3,916.00	185,000.00	4,070.00	
	Mandor	OH	0.022	175,000.00	3,850.00	193,000.00	4,248.00	189,000.00	4,158.00	196,000.00	4,312.00	
II. BAHAN												
	Semen Merah	m ²	0.009	2,400.00	21.60	2,600.00	23.40	2,600.00	23.40	2,700.00	24.30	
	Kapur Padam	m ²	0.009	474,500.00	4,270.50	498,200.00	4,483.80	512,500.00	4,612.50	531,400.00	4,782.60	
	Pasir Pasang	m ³	0.018	333,200.00	5,997.60	349,900.00	6,298.20	359,900.00	6,478.20	373,200.00	6,717.60	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					118,969.70		130,375.40		128,528.10		133,206.50	

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² Berapen 1 Portland Cement : 5 Pasir Pasang, tebal 15 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
	Tukang Batu	OH	0.075	160,000.00	12,000.00	176,000.00	13,200.00	173,000.00	12,975.00	179,000.00	13,425.00
	Kepala Tukang	OH	0.008	165,000.00	1,320.00	182,000.00	1,456.00	178,000.00	1,424.00	185,000.00	1,480.00
	Mandor	OH	0.008	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II.	BAHAN										
	Portland Cemen	Kg	5.184	2,400.00	12,441.60	2,600.00	13,478.40	2,600.00	13,478.40	2,700.00	13,896.80
	Pasir Pasang	m ²	0.026	333,200.00	8,663.20	349,900.00	9,097.40	359,900.00	9,357.40	373,200.00	9,703.20
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					58,324.80		63,525.80		63,046.80		65,373.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² Plesteran Skoning lebar 10 mm 1 Portland Cement : 3 Pasir Pasang, (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.080	150,000.00	12,000.00	165,000.00	13,200.00	162,000.00	12,960.00	168,000.00	13,440.00
	Tukang Batu	OH	0.400	160,000.00	64,000.00	176,000.00	70,400.00	173,000.00	69,200.00	179,000.00	71,600.00
	Kepala Tukang	OH	0.040	165,000.00	6,600.00	182,000.00	7,280.00	178,000.00	7,120.00	185,000.00	7,400.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	Portland Cemen	Kg	0.500	2,400.00	1,200.00	2,600.00	1,300.00	2,600.00	1,300.00	2,700.00	1,350.00
	Pasir Pasang	m ³	0.013	333,200.00	4,331.60	349,900.00	4,548.70	359,900.00	4,678.70	373,200.00	4,851.60
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan				88,831.60		97,560.70		96,014.70		99,425.60



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² Plesteran Granit, 1 Portland Cemen : 2 Granit, tebal 10 mm. (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.450	150,000.00	67,500.00	165,000.00	74,250.00	162,000.00	72,900.00	168,000.00	75,600.00
	Tukang Batu	OH	0.225	160,000.00	36,000.00	176,000.00	39,600.00	173,000.00	38,925.00	179,000.00	40,275.00
	Kepala Tukang	OH	0.023	165,000.00	3,795.00	182,000.00	4,186.00	178,000.00	4,094.00	185,000.00	4,255.00
	Mandor	OH	0.023	175,000.00	4,025.00	193,000.00	4,439.00	189,000.00	4,347.00	196,000.00	4,508.00
II.	BAHAN										
	Portland Cemen	Kg	10.000	2,400.00	24,000.00	2,600.00	26,000.00	2,600.00	26,000.00	2,700.00	27,000.00
	Batu Granit	Kg	15.000	38,164.00	572,460.00	42,000.00	630,000.00	43,100.00	646,500.00	44,700.00	670,500.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					707,780.00		778,475.00		792,766.00		822,138.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² Plesteran Teraso, 1 Portland Cemen : 2 Batu Teraso, tebal 10 mm. (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Produksi Harian / Jam			Harian		Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	
I.	UPAH											
	Pekerja	OH	0.450	150.000.00	67.500.00	165.000.00	74.250.00	162.000.00	72.900.00	168.000.00	75.600.00	
	Tukang Batu	OH	0.225	160.000.00	36.000.00	176.000.00	39.600.00	173.000.00	38.925.00	179.000.00	40.275.00	
	Kepala Tukang	OH	0.023	165.000.00	3.795.00	182.000.00	4.186.00	178.000.00	4.094.00	185.000.00	4.255.00	
	Mandor	OH	0.023	175.000.00	4.025.00	193.000.00	4.439.00	189.000.00	4.347.00	196.000.00	4.508.00	
II.	BAHAN											
	Portland Cemen	Kg	10.000	2.400.00	24.000.00	2.600.00	26.000.00	2.600.00	26.000.00	2.700.00	27.000.00	
	Batu Teraso	Kg	15.000	29.333.50	440.002.50	32.300.00	484.500.00	33.100.00	496.500.00	34.300.00	514.500.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					575.322.50		632.975.00		642.766.00		666.138.00	

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² Plesteran Ciprat / Karmotan 1 Portland Cemen : 2 Pasir Pasang. (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II.	BAHAN										
	Portland Cemen	Kg	4.320	2,400.00	10,368.00	2,600.00	11,232.00	2,600.00	11,232.00	2,700.00	11,664.00
	Pasir Pasang	m³	0.006	333,200.00	1,999.20	349,900.00	2,099.40	359,900.00	2,159.40	373,200.00	2,239.20
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					77,642.20		85,146.40		83,906.40		86,993.20

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² finishing sir pasangan dinding bata merah (±20 m) (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Produk: Hutan / Jam				Hutan							
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
	Tukang Batu	OH	0.075	160,000.00	12,000.00	176,000.00	13,200.00	173,000.00	12,975.00	179,000.00	13,425.00
	Kepala Tukang	OH	0.008	165,000.00	1,320.00	182,000.00	1,456.00	178,000.00	1,424.00	185,000.00	1,480.00
	Mandor	OH	0.008	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II. BAHAN	Portland Cemen	Kg	3.108	2,400.00	7,459.20	2,600.00	8,080.80	2,600.00	8,080.80	2,700.00	8,391.60
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan				44,679.20		49,030.80		48,291.80		50,064.80



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan: Membuat 1 m² finishing sir pasangan dinding corblock ekspose (=8 m²) (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan: 1 m²
Produksi Harian / Jam: Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.070	150,000.00	10,500.00	165,000.00	11,550.00	162,000.00	11,340.00	168,000.00	11,760.00
	Tukang Batu	OH	0.035	160,000.00	5,600.00	176,000.00	6,160.00	173,000.00	6,055.00	179,000.00	6,265.00
	Kepala Tukang	OH	0.004	165,000.00	660.00	182,000.00	728.00	178,000.00	712.00	185,000.00	740.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II. BAHAN	Portland Cemén	Kg	1.600	2,400.00	3,840.00	2,600.00	4,160.00	2,600.00	4,160.00	2,700.00	4,320.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					21,300.00		23,370.00		23,023.00		23,869.00

Jenis Pekerjaan: Membuat 1 m² finishing sir pasangan batu kali adukan 1 Portland Cemén : 2 Pasir Pasang. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan: 1 m²
Produksi Harian / Jam: Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	45,000.00	165,000.00	49,500.00	162,000.00	48,600.00	168,000.00	50,400.00
	Tukang Batu	OH	0.150	160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.015	165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II. BAHAN	Portland Cemén	Kg	6.340	2,400.00	15,216.00	2,600.00	16,484.00	2,600.00	16,484.00	2,700.00	17,118.00
	Pasir Pasang	m ³	0.012	333,200.00	3,998.40	348,900.00	4,198.80	359,900.00	4,318.80	373,200.00	4,478.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					93,314.40		102,207.80		100,857.80		104,561.40

Jenis Pekerjaan: Membuat 1 m² Acian. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan: 1 m²
Produksi Harian / Jam: Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.200	150,000.00	30,000.00	165,000.00	33,000.00	162,000.00	32,400.00	168,000.00	33,600.00
	Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.010	175,000.00	1,750.00	193,000.00	1,930.00	189,000.00	1,890.00	196,000.00	1,960.00
II. BAHAN	Portland Cemén	Kg	3.250	2,400.00	7,800.00	2,600.00	8,450.00	2,600.00	8,450.00	2,700.00	8,775.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					57,200.00		62,800.00		61,820.00		64,085.00



PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN KAYU UNTUK
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015



III.7 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN KAYU UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN (PerMen 11/PRT/M/2013)

Standar Nasional Indonesia (SNI) tentang Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan kayu untuk konstruksi bangunan gedung dan perumahan adalah revisi dari SNI 03-3434- 2002, Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan kayu untuk bangunan gedung

Penerapan indeks harga satuan pekerjaan Kayu

- Membuat dan memasang 1 m² kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas I
- Membuat dan memasang 1 m² kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas II atau III
- Membuat dan memasang 1 m² pintu klamp standar, kayu kelas II
- Membuat dan memasang 1 m² pintu klamp sederhana, kayu kelas II
- Membuat dan memasang 1 m² daun pintu panel, kayu kelas I atau II
- Membuat dan memasang 1 m² pintu dan jendela kaca, kayu kelas I atau II
- Membuat dan memasang 1 m² pintu dan jendela jalusi kayu kelas I atau II
- Membuat 1 m² daun pintu kayu lapis (plywood) rangkap, rangka tertutup kayu kelas II (lebar sampai 90 cm)
- Membuat 1 m² pintu plywood rangkap, rangka expose kayu kelas I atau II
- Memasang 1 m² jalusi kusen, kayu kelas I atau II
- Memasang 1 m² teakwood rangkap, rangka expose kayu kelas I
- Memasang 1 m² teakwood rangkap lapis formika, rangka expose kayu kelas II
- Memasang 1 m² konstruksi kuda-kuda konvensional, kayu kelas I, II dan III
- Memasang 1 m² konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas I
- Memasang 1 m² konstruksi gondong, kayu kelas II
- Memasang 1 m² rangka atap genteng keramik, kayu kelas II
- Memasang 1 m² rangka atap genteng beton, kayu kelas II
- Memasang 1 m² rangka atap sirip, kayu kelas II
- Memasang 1 m² rangka langit-langit (50 x 100) cm, kayu kelas II atau III
- Memasang 1 m² rangka langit-langit (60 x 60) cm, kayu kelas II atau III
- Memasang 1 m² isolantik ukuran (3 x 20) cm, kayu kelas I atau kelas II
- Memasang 1 m² isolantik ukuran (3 x 30) cm, kayu kelas I atau kelas II
- Memasang 1 m² rangka dinding pemisah (60 x 120) cm kayu kelas II atau III
- Memasang 1 m² dinding pemisah teakwood rangkap, rangka kayu kelas II
- Memasang 1 m² dinding pemisah plywood rangkap, rangka kayu kelas II
- Memasang 1 m² dinding laminating dan papan kayu kelas I
- Memasang 1 m² dinding laminating dan plywood ukuran (120 x 240) cm
- Memasang 1 m² dinding bilik, rangka kayu kelas II atau IV

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat.



III.7 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN KAYU UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

Jenis Pekerjaan : Membuat dan memasang 1 m² kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas I (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	7.000	150.000,00	1.050.000,00	165.000,00	1.155.000,00	162.000,00	1.134.000,00	168.000,00	1.176.000,00
	Tukang Kayu	OH	21.000	160.000,00	3.360.000,00	176.000,00	3.696.000,00	173.000,00	3.633.000,00	179.000,00	3.759.000,00
	Kepala Tukang	OH	2.100	165.000,00	346.500,00	182.000,00	382.200,00	178.000,00	373.800,00	185.000,00	388.500,00
	Mandor	OH	0.350	175.000,00	61.250,00	193.000,00	67.550,00	189.000,00	66.150,00	196.000,00	68.600,00
II.	BAHAN										
	Balok kayu	m ³	1.100	5.561.692,50	6.117.861,75	6.006.600,00	6.607.260,00	6.117.900,00	6.729.890,00	6.229.100,00	6.852.010,00
	Paku 10 cm	Kg	1.250	41.716,50	52.145,63	45.100,00	56.375,00	45.900,00	57.375,00	46.700,00	58.375,00
	Lem kayu	Kg	1.000	51.359,00	51.359,00	56.600,00	56.600,00	58.000,00	58.000,00	60.100,00	60.100,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					11.029.116,38		12.029.865,00		12.052.015,00		12.362.585,00

Jenis Pekerjaan : Membuat dan memasang 1 m² kusen pintu dan kusen jendela, kayu kelas II atau III (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	6.000	150.000,00	900.000,00	165.000,00	990.000,00	162.000,00	972.000,00	168.000,00	1.008.000,00
	Tukang Kayu	OH	18.000	160.000,00	2.880.000,00	176.000,00	3.168.000,00	173.000,00	3.114.000,00	179.000,00	3.222.000,00
	Kepala Tukang	OH	1.800	165.000,00	297.000,00	182.000,00	327.600,00	178.000,00	320.400,00	185.000,00	333.000,00
	Mandor	OH	0.300	175.000,00	52.500,00	193.000,00	57.900,00	189.000,00	56.700,00	196.000,00	58.800,00
II.	BAHAN										
	Balok kayu	m ³	1.100	4.868.519,00	5.353.170,90	5.256.800,00	5.781.360,00	5.353.200,00	5.888.520,00	5.450.500,00	5.995.550,00
	Paku 10 cm	Kg	1.250	41.716,50	52.145,63	45.100,00	56.375,00	45.900,00	57.375,00	46.700,00	58.375,00
	Lem kayu	Kg	1.000	51.359,00	51.359,00	56.600,00	56.600,00	58.000,00	58.000,00	60.100,00	60.100,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					9.586.175,53		10.437.755,00		10.466.995,00		10.735.625,00

Jenis Pekerjaan : Membuat dan memasang 1 m² pintu klap standar, kayu kelas II (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.350	150.000,00	52.500,00	165.000,00	57.750,00	162.000,00	56.700,00	168.000,00	58.800,00
	Tukang Kayu	OH	1.050	160.000,00	168.000,00	176.000,00	184.800,00	173.000,00	181.650,00	179.000,00	187.950,00
	Kepala Tukang	OH	0.105	165.000,00	17.325,00	182.000,00	19.110,00	178.000,00	18.690,00	185.000,00	19.425,00
	Mandor	OH	0.018	175.000,00	3.150,00	193.000,00	3.474,00	189.000,00	3.402,00	196.000,00	3.528,00
II.	BAHAN										
	Papan kayu	m ²	0.040	5.353.110,00	214.124,40	5.781.400,00	231.256,00	5.888.400,00	235.536,00	5.995.500,00	239.820,00
	Paku 5 cm - 7 cm	Kg	0.050	41.716,50	2.085,83	45.100,00	2.255,00	45.900,00	2.295,00	46.700,00	2.335,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					457.185,23		498.645,00		498.273,00		511.858,00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat dan memasang 1 m² pintu klem sederhana, kayu kelas II untuk gudang sementara. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.350	150,000.00	52,500.00	165,000.00	57,750.00	162,000.00	56,700.00	168,000.00	58,800.00
	Tukang Kayu	OH	1.050	160,000.00	168,000.00	178,000.00	184,800.00	173,000.00	181,650.00	179,000.00	187,950.00
	Kepala Tukang	OH	0.105	165,000.00	17,325.00	182,000.00	19,110.00	178,000.00	18,690.00	185,000.00	19,425.00
	Mandor	OH	0.018	175,000.00	3,150.00	193,000.00	3,474.00	189,000.00	3,402.00	195,000.00	3,528.00
II.	BAHAN										
	Papan kayu	m ²	0.040	2,502,787.00	100,111.48	2,703,000.00	108,120.00	2,753,100.00	110,124.00	2,803,100.00	112,124.00
	Paku 5 cm = 7 cm	Kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					343,172.31		375,569.00		372,861.00		384,162.00

Jenis Pekerjaan : Membuat dan memasang 1 m² daun pintu panel, kayu kelas I atau II. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Tukang Kayu	OH	3.000	160,000.00	480,000.00	178,000.00	528,000.00	173,000.00	519,000.00	179,000.00	537,000.00
	Kepala Tukang	OH	0.300	165,000.00	49,500.00	182,000.00	54,600.00	178,000.00	53,400.00	185,000.00	55,500.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	195,000.00	9,800.00
II.	BAHAN										
	Papan kayu	m ²	0.040	5,353,110.00	214,124.40	5,781,400.00	231,256.00	5,888,400.00	235,536.00	5,995,500.00	239,820.00
	Lem kayu	Kg	0.500	51,359.00	25,679.50	56,500.00	28,250.00	58,000.00	29,000.00	60,100.00	30,050.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					928,853.90		1,016,756.00		1,008,386.00		1,040,170.00

Jenis Pekerjaan : Membuat dan memasang 1 m² pintu dan jendela kaca, kayu kelas I atau II. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.800	150,000.00	120,000.00	165,000.00	132,000.00	162,000.00	129,600.00	168,000.00	134,400.00
	Tukang Kayu	OH	2.400	160,000.00	384,000.00	178,000.00	422,400.00	173,000.00	415,200.00	179,000.00	428,600.00
	Kepala Tukang	OH	0.240	165,000.00	39,600.00	182,000.00	43,680.00	178,000.00	42,720.00	185,000.00	44,400.00
	Mandor	OH	0.040	175,000.00	7,000.00	193,000.00	7,720.00	189,000.00	7,560.00	195,000.00	7,840.00
II.	BAHAN										
	Papan kayu	m ²	0.024	5,353,110.00	128,474.64	5,781,400.00	138,753.60	5,888,400.00	141,321.60	5,995,500.00	143,882.00
	Lem kayu	Kg	0.300	51,359.00	15,407.70	56,500.00	16,950.00	58,000.00	17,400.00	60,100.00	18,030.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					694,482.34		761,503.60		753,801.60		776,162.00

Jenis Pekerjaan : Membuat dan memasang 1 m² pintu dan jendela jeruji kayu kelas I atau II. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²



Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	1,000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Tukang Kayu	OH	3,000	160,000.00	480,000.00	178,000.00	528,000.00	173,000.00	519,000.00	179,000.00	537,000.00
	Kepala Tukang	OH	0,300	185,000.00	49,500.00	182,000.00	54,600.00	178,000.00	53,400.00	185,000.00	55,500.00
	Mandor	OH	0,050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
II. BAHAN											
	Papan kayu	m ²	0,054	5,353,110.00	342,599.04	5,781,400.00	370,009.60	5,888,400.00	375,857.60	5,995,500.00	383,712.00
	Lem kayu	Kg	0,500	51,359.00	25,679.50	56,500.00	28,250.00	58,000.00	29,000.00	60,100.00	30,050.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,056,528.54	1,155,509.60		1,149,707.60		1,194,062.00	

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² daun pintu kayu lapis (plywood) rangkap, rangka tertutup kayu kelas II (lebar sampai 90 cm). (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.700	150.000,00	105.000,00	165.000,00	115.500,00	162.000,00	113.400,00	168.000,00	117.600,00
	Tukang Kayu	OH	2.100	160.000,00	336.000,00	176.000,00	369.600,00	173.000,00	363.300,00	179.000,00	375.900,00
	Kepala Tukang	OH	0.210	185.000,00	34.850,00	182.000,00	38.220,00	178.000,00	37.380,00	185.000,00	38.850,00
	Mandor	OH	0.035	175.000,00	6.125,00	193.000,00	6.755,00	188.000,00	6.615,00	196.000,00	6.860,00
II. BAHAN											
	Papan kayu	m ²	0.025	5.353.110,00	133.827,75	5.781.400,00	144.535,00	5.888.400,00	147.210,00	5.995.500,00	149.887,50
	Paku 1 cm – 2,5 cm	Kg	0.030	41.716,50	1.251,50	45.100,00	1.353,00	46.900,00	1.377,00	46.700,00	1.401,00
	Lem kayu	Kg	0.500	51.359,00	25.679,50	56.500,00	28.250,00	58.000,00	29.000,00	60.100,00	30.050,00
	Plywood lebar 4 mm										
	Ukuran (90 x 220) cm	Lembar	1.000	77.800,00	77.800,00	84.000,00	84.000,00	85.600,00	85.600,00	87.100,00	87.100,00
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan				729.333,75		788.213,00		793.882,00		807.648,50

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² pintu plywood rangkap, rangka expose kayu kelas I atau II. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.800	150,000.00	120,000.00	165,000.00	132,000.00	162,000.00	129,600.00	168,000.00	134,400.00
	Tukang Kayu	OH	2.400	160,000.00	384,000.00	176,000.00	422,400.00	173,000.00	415,200.00	179,000.00	429,600.00
	Kepala Tukang	OH	0.240	185,000.00	39,600.00	182,000.00	43,680.00	178,000.00	42,720.00	185,000.00	44,400.00
	Mandor	OH	0.040	175,000.00	7,000.00	193,000.00	7,720.00	189,000.00	7,560.00	196,000.00	7,840.00
II. BAHAN											
	Papan kayu	m ²	0.025	5,353,110.00	133,827.75	5,781,400.00	144,535.00	5,888,400.00	147,210.00	5,995,500.00	149,887.50
	Paku 1 cm – 2.5 cm	Kg	0.030	41,716.50	1,251.50	45,100.00	1,353.00	45,900.00	1,377.00	46,700.00	1,401.00
	Lem kayu	Kg	0.500	51,359.00	25,679.50	56,500.00	28,250.00	58,000.00	29,000.00	60,100.00	30,050.00
	Plywood lebar 4 mm										
	Ukuran (90 x 220) cm	Lembar	1.000	77,800.00	77,800.00	84,000.00	84,000.00	85,600.00	85,600.00	87,100.00	87,100.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					789,158.75		863,938.00		858,267.00		884,678.50

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² jala kusen, kayu kelas I atau II. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.870		150,000.00	100,500.00	165,000.00	110,550.00	162,000.00	108,540.00	168,000.00	112,560.00
Tukang Kayu	OH	2.000		160,000.00	320,000.00	175,000.00	352,000.00	173,000.00	346,000.00	179,000.00	358,000.00
Kepala Tukang	OH	0.200		165,000.00	33,000.00	182,000.00	36,400.00	178,000.00	35,600.00	185,000.00	37,000.00
Mandor	OH	0.335		175,000.00	58,825.00	193,000.00	64,655.00	189,000.00	63,315.00	195,000.00	65,865.00
II. BAHAN											
Papan kayu	m ²	0.060		5,353,110.00	321,186.60	5,781,400.00	348,884.00	5,888,400.00	353,304.00	5,995,500.00	358,730.00
Paku 1 cm - 2,5 cm	Kg	0.150		41,716.50	6,257.48	45,100.00	6,765.00	45,900.00	6,885.00	46,700.00	7,005.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					839,569.08		917,254.00		913,644.00		939,955.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² teakwood rangkap, rangka expose kayu kelas I. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.800		150,000.00	120,000.00	165,000.00	132,000.00	162,000.00	129,600.00	168,000.00	134,400.00
Tukang Kayu	OH	2.400		160,000.00	384,000.00	175,000.00	422,400.00	173,000.00	415,200.00	179,000.00	428,600.00
Kepala Tukang	OH	0.240		165,000.00	39,600.00	182,000.00	43,680.00	178,000.00	42,720.00	185,000.00	44,400.00
Mandor	OH	0.040		175,000.00	7,000.00	193,000.00	7,720.00	189,000.00	7,560.00	195,000.00	7,840.00
II. BAHAN											
Papan kayu	m ²	0.025		5,353,110.00	133,827.75	5,781,400.00	144,535.00	5,888,400.00	147,210.00	5,995,500.00	149,887.50
Paku 1 cm - 2,5 cm	Kg	0.030		41,716.50	1,251.50	45,100.00	1,353.00	45,900.00	1,377.00	46,700.00	1,401.00
Lem kayu	Kg	0.300		51,358.00	15,407.70	56,500.00	16,950.00	58,000.00	17,400.00	60,100.00	18,030.00
Plywood lebar 4 mm											
Ukuran (90 x 220) cm	Lembar	1.000		77,800.00	77,800.00	84,000.00	84,000.00	85,800.00	85,800.00	87,100.00	87,100.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					778,886.95		852,638.00		846,667.00		872,658.50

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² teakwood rangkap lapis formika, rangka expose kayu kelas II. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.850		150,000.00	127,500.00	165,000.00	140,250.00	162,000.00	137,700.00	168,000.00	142,800.00
Tukang Kayu	OH	2.550		160,000.00	408,000.00	175,000.00	448,800.00	173,000.00	441,150.00	179,000.00	458,450.00
Kepala Tukang	OH	0.255		165,000.00	42,075.00	182,000.00	46,410.00	178,000.00	45,390.00	185,000.00	47,175.00
Mandor	OH	0.043		175,000.00	7,525.00	193,000.00	8,299.00	189,000.00	8,127.00	195,000.00	8,428.00
II. BAHAN											
Papan kayu	m ²	0.025		5,353,110.00	133,827.75	5,781,400.00	144,535.00	5,888,400.00	147,210.00	5,995,500.00	149,887.50
Paku 1 cm - 2,5 cm	Kg	0.030		41,716.50	1,251.50	45,100.00	1,353.00	45,900.00	1,377.00	46,700.00	1,401.00
Lem kayu	Kg	0.600		51,358.00	41,087.20	56,500.00	45,200.00	58,000.00	46,400.00	60,100.00	48,080.00
Plywood lebar 4 mm											
Ukuran (90 x 220) cm	Lembar	1.000		77,800.00	77,800.00	84,000.00	84,000.00	85,800.00	85,800.00	87,100.00	87,100.00
Formika	Lembar	0.500		299,526.50	149,763.25	323,500.00	161,750.00	329,500.00	164,750.00	335,500.00	167,750.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					988,829.70		1,080,597.00		1,077,704.00		1,109,071.50



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² konstruksi kuda-kuda konvensional, kayu kelas I, II dan III, bentang 6 meter. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	4.000	150.000,00	600.000,00	155.000,00	660.000,00	162.000,00	648.000,00	168.000,00	672.000,00
	Tukang Kayu	OH	12.000	160.000,00	1.920.000,00	175.000,00	2.112.000,00	173.000,00	2.076.000,00	179.000,00	2.148.000,00
	Kepala Tukang	OH	1.200	160.000,00	198.000,00	182.000,00	218.400,00	178.000,00	213.600,00	185.000,00	222.000,00
	Mandor	OH	0.200	175.000,00	35.000,00	193.000,00	38.600,00	189.000,00	37.800,00	196.000,00	39.200,00
II. BAHAN											
	Balok kayu	m ³	1.100	4.518.780,00	4.970.658,00	4.880.300,00	5.368.330,00	4.970.700,00	5.467.770,00	5.061.000,00	5.567.100,00
	Besi strip tebal 5 mm	Kg	15.000	21.924,00	328.860,00	24.100,00	361.500,00	24.800,00	372.000,00	25.700,00	385.500,00
	Paku 12 cm	Kg	5.800	47.197,50	284.305,00	51.000,00	285.800,00	51.900,00	290.840,00	52.900,00	298.240,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					8.316.824,00		9.044.430,00		9.105.810,00		9.330.040,00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² konstruksi kuda-kuda expose, kayu kelas I. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	6.700	150,000.00	1,005,000.00	165,000.00	1,105,500.00	162,000.00	1,085,400.00	168,000.00	1,125,600.00
	Tukang Kayu	OH	20.100	160,000.00	3,216,000.00	176,000.00	3,537,600.00	173,000.00	3,477,300.00	179,000.00	3,597,900.00
	Kepala Tukang	OH	2.010	165,000.00	331,650.00	182,000.00	365,820.00	178,000.00	357,780.00	185,000.00	371,850.00
	Mandor	OH	0.335	175,000.00	58,625.00	193,000.00	64,655.00	189,000.00	63,315.00	196,000.00	65,660.00
II. BAHAN											
	Balok kayu	m ³	1.200	4,518,780.00	5,422,536.00	4,880,300.00	5,856,360.00	4,970,700.00	5,964,840.00	5,061,000.00	6,073,200.00
	Besi strip tebal 5 mm	Kg	15.000	21,924.00	328,860.00	24,100.00	361,500.00	24,800.00	372,000.00	25,700.00	385,500.00
	Paku 12 cm	Kg	5.800	47,197.50	284,306.00	51,000.00	285,900.00	51,900.00	290,840.00	52,900.00	298,240.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					10,626,977.00		11,577,036.00		11,611,275.00		11,915,950.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² konstruksi gondong, kayu kelas II. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	6.700	150,000.00	1,005,000.00	165,000.00	1,105,500.00	162,000.00	1,085,400.00	168,000.00	1,125,600.00
	Tukang Kayu	OH	20.100	160,000.00	3,216,000.00	176,000.00	3,537,600.00	173,000.00	3,477,300.00	179,000.00	3,597,900.00
	Kepala Tukang	OH	2.010	165,000.00	331,650.00	182,000.00	365,820.00	178,000.00	357,780.00	185,000.00	371,850.00
	Mandor	OH	0.335	175,000.00	58,625.00	193,000.00	64,655.00	189,000.00	63,315.00	196,000.00	65,660.00
II. BAHAN											
	Balok kayu	m ³	1.100	4,518,780.00	4,970,658.00	4,880,300.00	5,368,330.00	4,970,700.00	5,467,770.00	5,061,000.00	5,567,100.00
	Besi strip tebal 5 mm	Kg	15.000	21,924.00	328,860.00	24,100.00	361,500.00	24,800.00	372,000.00	25,700.00	385,500.00
	Paku 12 cm	Kg	3.000	47,197.50	141,592.50	51,000.00	153,000.00	51,900.00	155,700.00	52,900.00	158,700.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					10,052,385.50		10,956,405.00		10,979,265.00		11,272,310.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² rangka atap gondong keramik, kayu kelas II. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Tukang Kayu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II.	BAHAN										
	Kaso-kaso (5 x 7) cm	m ²	0.014	3,823,809.50	53,533.33	4,129,700.00	57,815.80	4,206,200.00	58,886.80	4,282,700.00	59,957.80
	Reng (2 x 3) cm	m ²	0.036	3,823,809.50	137,657.14	4,129,700.00	148,669.20	4,206,200.00	151,423.20	4,282,700.00	154,177.20
	Paku 5 cm dan 10 cm	Kg	0.250	41,716.50	10,429.13	45,100.00	11,275.00	45,900.00	11,475.00	46,700.00	11,675.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					235,144.60		254,645.00		258,010.00		263,340.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² rangka atap genteng beton, kayu kelas II. (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Tukang Kayu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II.	BAHAN										
	Kaso-kaso (5 x 7) cm	m ²	0.014	3,823,809.50	53,533.33	4,129,700.00	57,815.80	4,206,200.00	58,886.80	4,282,700.00	59,957.80
	Reng (3 x 4) cm	Kg	0.057	3,823,809.50	217,957.14	4,129,700.00	235,392.90	4,206,200.00	239,753.40	4,282,700.00	244,113.90
	Paku 5 cm dan 10 cm	Kg	0.250	41,716.50	10,429.13	45,100.00	11,275.00	45,900.00	11,475.00	46,700.00	11,675.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					315,444.60		341,368.70		346,340.20		353,276.70

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² rangka atap sirip, kayu kelas II. (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.120	150,000.00	18,000.00	165,000.00	19,800.00	162,000.00	19,440.00	168,000.00	20,160.00
	Tukang Kayu	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00
	Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,050.00	193,000.00	1,158.00	189,000.00	1,134.00	196,000.00	1,176.00
II.	BAHAN										
	Kayu Kelas II	m ²	0.014	3,823,809.50	53,533.33	4,129,700.00	57,815.80	4,206,200.00	58,886.80	4,282,700.00	59,957.80
	Paku 5 cm dan 10 cm	Kg	0.057	41,716.50	2,377.84	45,100.00	2,570.70	45,900.00	2,616.30	46,700.00	2,661.90
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					56,141.17		104,648.50		104,973.10		107,635.70



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² rangka langit-langit (50 x 100) cm, kayu kelas II atau III. (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	182,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.300	160,000.00	48,000.00	175,000.00	52,500.00	173,000.00	51,900.00	179,000.00	53,700.00
	Kepala Tukang	OH	0.030	165,000.00	4,950.00	182,000.00	5,460.00	178,000.00	5,340.00	185,000.00	5,550.00
	Mandor	OH	0.075	175,000.00	13,125.00	193,000.00	14,475.00	189,000.00	14,175.00	196,000.00	14,700.00
II.	BAHAN										
	Kaso-kaso (5 x 7) cm	m ²	0.0154	3,823,809.50	58,886.67	4,129,700.00	63,597.38	4,206,200.00	64,775.48	4,282,700.00	65,853.58
	Paku 7 cm dan 10 cm	Kg	0.200	41,716.50	8,343.30	45,100.00	9,020.00	45,900.00	9,180.00	46,700.00	9,340.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					155,804.97		170,102.38		169,670.48		174,443.58

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² rangka langit-langit (60 x 60) cm, kayu kelas II atau III. (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.200	150,000.00	30,000.00	165,000.00	33,000.00	182,000.00	32,400.00	168,000.00	33,600.00
	Tukang Kayu	OH	0.300	160,000.00	48,000.00	175,000.00	52,500.00	173,000.00	51,900.00	179,000.00	53,700.00
	Kepala Tukang	OH	0.030	165,000.00	4,950.00	182,000.00	5,460.00	178,000.00	5,340.00	185,000.00	5,550.00
	Mandor	OH	0.010	175,000.00	1,750.00	193,000.00	1,930.00	189,000.00	1,890.00	196,000.00	1,960.00
II.	BAHAN										
	Kaso-kaso (5 x 7) cm	m ²	0.016	3,823,809.50	62,328.09	4,129,700.00	67,314.11	4,206,200.00	68,561.06	4,282,700.00	69,808.01
	Paku 7 cm dan 10 cm	Kg	0.250	41,716.50	10,429.13	45,100.00	11,275.00	45,900.00	11,475.00	46,700.00	11,675.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					157,457.22		171,779.11		171,566.06		176,293.01

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² isiplank ukuran (3 x 20) cm, kayu kelas I atau kelas II. (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	182,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Tukang Kayu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	175,000.00	35,000.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II.	BAHAN										
	Papan kayu	m ²	0.0108	5,353,110.00	57,813.59	5,781,400.00	62,438.12	5,888,400.00	63,594.72	5,995,500.00	64,751.40
	Paku 5 cm dan 7 cm	Kg	0.100	41,716.50	4,171.65	45,100.00	4,510.00	45,900.00	4,590.00	46,700.00	4,670.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					113,160.24		123,254.12		123,489.72		126,701.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² isiplank ukuran (3 x 30) cm, kayu kelas I atau kelas II. (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Produk: Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	166,000.00	16,600.00
	Tukang Kayu	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II.	BAHAN										
	Papan kayu	m ²	0.011	5,353,110.00	58,884.21	5,761,400.00	63,385.40	5,888,400.00	64,772.40	5,995,500.00	65,950.50
	Paku 5 cm dan 7 cm	Kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					112,145.04		122,155.40		122,372.40		125,565.50

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² rangka dinding pemisah (90 x 120) cm kayu kelas II atau III. (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produk: Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	166,000.00	25,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.450	160,000.00	72,000.00	176,000.00	79,200.00	173,000.00	77,850.00	179,000.00	80,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.045	165,000.00	7,425.00	182,000.00	8,190.00	178,000.00	8,010.00	185,000.00	8,325.00
	Mandor	OH	0.008	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II.	BAHAN										
	Balok kayu	m ²	0.028	4,518,780.00	126,525.84	4,880,300.00	136,648.40	4,970,700.00	139,179.60	5,061,000.00	141,708.00
	Paku 5 cm dan 7 cm	Kg	0.150	41,716.50	6,257.48	45,100.00	6,765.00	45,900.00	6,885.00	46,700.00	7,005.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					236,188.32		257,097.40		257,736.60		264,356.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding pemisah teakwood rangkap, rangka kayu kelas II. (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produk: Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	166,000.00	25,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.450	160,000.00	72,000.00	176,000.00	79,200.00	173,000.00	77,850.00	179,000.00	80,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.045	165,000.00	7,425.00	182,000.00	8,190.00	178,000.00	8,010.00	185,000.00	8,325.00
	Mandor	OH	0.008	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II.	BAHAN										
	Balok kayu										
	Ukuran (6 x 12) cm	m ²	0.028	4,518,780.00	126,525.84	4,880,300.00	136,648.40	4,970,700.00	139,179.60	5,061,000.00	141,708.00
	Paku 5 cm - 10 cm	Kg	0.150	41,716.50	6,257.48	45,100.00	6,765.00	45,900.00	6,885.00	46,700.00	7,005.00
	Teakwood tebal 4 mm,										
	ukuran 120 cm x 240 cm	Lembar	0.880	126,717.68	109,977.20	136,900.00	117,734.00	138,400.00	119,884.00	141,900.00	122,034.00
	Lem kayu	Kg	0.560	51,359.00	28,761.04	56,500.00	31,640.00	58,000.00	32,480.00	60,100.00	33,856.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					373,846.56		405,471.40		410,100.60		420,846.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding pemisah plywood rangkap, rangka kayu kelas II. (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.200	150,000.00	30,000.00	165,000.00	33,000.00	182,000.00	36,400.00	188,000.00	37,600.00
	Tukang Kayu	OH	0.800	180,000.00	96,000.00	175,000.00	105,000.00	173,000.00	103,600.00	179,000.00	107,400.00
	Kepala Tukang	OH	0.050	165,000.00	9,900.00	182,000.00	10,920.00	178,000.00	10,680.00	185,000.00	11,100.00
	Mandor	OH	0.010	175,000.00	1,750.00	193,000.00	1,930.00	189,000.00	1,890.00	196,000.00	1,960.00
II.	BAHAN										
	Balok kayu	m ³	0.028	4,518,780.00	128,525.84	4,880,300.00	136,648.40	4,970,700.00	139,179.60	5,061,000.00	141,708.00
	Paku 5 cm - 10 cm	Kg	0.190	41,716.50	6,257.48	45,100.00	6,765.00	45,900.00	6,885.00	46,700.00	7,005.00
	Plywood tebal 4 mm										
	Ukuran 120 cm x 240 cm	Lembar	0.860	77,800.00	66,908.00	84,000.00	72,240.00	85,600.00	73,616.00	87,100.00	74,506.00
	Lem kayu	Kg	0.560	51,358.00	28,751.04	56,500.00	31,640.00	58,000.00	32,480.00	60,100.00	33,656.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					366,192.36		398,743.40		400,936.60		411,335.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding lamborizing dari papan kayu kelas I. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.800	150,000.00	90,000.00	165,000.00	99,000.00	182,000.00	97,200.00	188,000.00	100,800.00
	Tukang Kayu	OH	1.800	180,000.00	288,000.00	175,000.00	315,000.00	173,000.00	311,400.00	179,000.00	322,200.00
	Kepala Tukang	OH	0.180	165,000.00	29,700.00	182,000.00	32,760.00	178,000.00	32,040.00	185,000.00	33,300.00
	Mandor	OH	0.030	175,000.00	5,250.00	193,000.00	5,790.00	189,000.00	5,670.00	196,000.00	5,680.00
II.	BAHAN										
	Papan kayu	m ²	0.007	6,256,967.50	43,798.77	6,797,500.00	47,302.50	6,882,700.00	48,178.90	7,007,800.00	48,054.60
	Paku 5 cm dan 10 cm	Kg	0.100	41,716.50	4,171.65	45,100.00	4,510.00	45,900.00	4,590.00	46,700.00	4,670.00
	Paku strip 10 cm	Kg	0.150	58,073.00	8,880.95	63,800.00	9,570.00	65,000.00	9,750.00	66,200.00	9,930.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					489,781.37		515,732.50		508,828.50		525,834.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding lamborizing dari plywood ukuran (120 x 240) cm. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.025	150,000.00	3,750.00	165,000.00	4,125.00	182,000.00	4,050.00	188,000.00	4,200.00
	Tukang Kayu	OH	0.075	180,000.00	12,000.00	175,000.00	13,200.00	173,000.00	12,975.00	179,000.00	13,425.00
	Kepala Tukang	OH	0.008	165,000.00	1,320.00	182,000.00	1,456.00	178,000.00	1,424.00	185,000.00	1,480.00
	Mandor	OH	0.001	175,000.00	175.00	193,000.00	193.00	189,000.00	189.00	196,000.00	196.00
II.	BAHAN										
	Plywood tebal 4 mm	Lembar	0.400	77,800.00	31,120.00	84,000.00	33,600.00	85,600.00	34,240.00	87,100.00	34,840.00
	Paku 1 cm dan 2.5 cm	Kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					50,450.83		54,829.00		55,173.80		56,476.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bilik, rangka kayu kelas II atau IV. (PerMen 11/PRT/M/2013)



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	168,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	166,000.00	16,800.00
	Tukang Kayu	OH	0.050	160,000.00	8,000.00	176,000.00	8,600.00	173,000.00	8,650.00	179,000.00	8,950.00
	Kepala Tukang	OH	0.005	165,000.00	825.00	182,000.00	910.00	178,000.00	890.00	185,000.00	925.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Bilik bambu	m ²	1.500	190,820.00	286,230.00	206,100.00	309,150.00	206,900.00	314,850.00	213,700.00	320,560.00
	Kaso-kaso (5 x 7) cm	m ²	0.014	3,823,809.50	53,533.33	4,129,700.00	57,815.80	4,206,200.00	58,886.80	4,282,700.00	59,967.80
	Paku	kg	0.012	41,716.50	500.60	45,100.00	541.20	45,900.00	550.80	46,700.00	560.40
	List kayu 214	m ²	0.003	1,982,092.00	5,946.28	2,140,700.00	6,422.10	2,180,300.00	6,540.90	2,219,900.00	6,659.70
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					370,910.21		401,154.10		407,513.50		415,382.90



PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN LANGIT-LANGIT UNTUK
PEKERJAAN BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



III.8 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN LANGIT-LANGIT UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN
(PerMen 11/PRT/M/2013)

Standar Nasional Indonesia (SNI) tentang Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan langit-langit untuk konstruksi bangunan gedung dan perumahan adalah revisi dari SNI 03-2839-2002, Analisa Biaya Konstruksi (ABK) Bangunan Gedung dan Perumahan Pekerjaan Langit-langit

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan Langit-Langit

- Memasang 1 m² langit-langit asbes semen, tebal 4 mm, 5 mm, dan 6 mm
- Memasang 1 m² langit-langit akustik ukuran (30 x 30) cm
- Memasang 1 m² langit-langit akustik ukuran (30 x 60) cm
- Memasang 1 m² langit-langit akustik ukuran (60 x 120) cm
- Memasang 1 m² langit-langit tripleks ukuran (120 x 240) cm, tebal 3mm, 4mm dan 6mm
- Memasang 1 m² langit-langit lambrizing kayu, tebal 9 mm
- Memasang 1 m² langit-langit gypsum board ukuran (120x240x9) mm, tebal 9 mm
- Memasang 1 m² list plafond gypsum profil
- Memasang 1 m² langit-langit akustik ukuran (60 x 120) cm + rangka aluminium
- Memasang 1 m² list langit-langit kayu profil

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat



III.8 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN LANGIT-LANGIT UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² langit-langit asbes semen, tebal 4 mm, 5 mm, dan 6 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.030	150,000.00	4,500.00	165,000.00	4,950.00	162,000.00	4,860.00	168,000.00	5,040.00
	Tukang Kayu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II. BAHAN											
	Asbes semen	m ²	1.100	50,000.00	55,000.00	54,000.00	59,400.00	55,000.00	60,500.00	56,000.00	61,600.00
	Paku Tripleks	Kg	0.010	41,716.50	417.17	45,100.00	451.00	45,900.00	459.00	46,700.00	467.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					72,972.17		79,167.00		79,931.00		81,716.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² langit-langit akustik ukuran (30 x 30) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.120	150,000.00	18,000.00	165,000.00	19,800.00	162,000.00	19,440.00	168,000.00	20,160.00
	Tukang Kayu	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00
	Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,050.00	193,000.00	1,158.00	189,000.00	1,134.00	196,000.00	1,176.00
II.	BAHAN										
	Akustik	Lembar	12.000	90,885.85	1,090,390.14	96,100.00	1,177,200.00	100,000.00	1,200,000.00	101,800.00	1,221,600.00
	Paku Tripleks	Kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan				1,132,705.97		1,223,717.00		1,245,765.00		1,268,971.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² langit-langit akustik ukuran (30 x 60) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.120	150,000.00	18,000.00	165,000.00	19,800.00	162,000.00	19,440.00	168,000.00	20,160.00
	Tukang Kayu	OH	0.210	160,000.00	33,600.00	176,000.00	36,960.00	173,000.00	36,330.00	179,000.00	37,590.00
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00
	Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,050.00	193,000.00	1,158.00	189,000.00	1,134.00	196,000.00	1,176.00
II.	BAHAN										
	Akustik	Lembar	5.800	160,818.12	932,745.11	173,700.00	1,007,460.00	176,900.00	1,026,020.00	180,100.00	1,044,580.00
	Paku Tripleks	Kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					989,460.94		1,069,817.00		1,087,355.00		1,108,061.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² langit-langit akustik ukuran (60 x 120) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Tukang Kayu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Akustik	Lembar	1.500	529,123.56	793,685.34	571,500.00	857,250.00	562,000.00	873,000.00	592,600.00	888,900.00
	Paku Tripleks	Kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan				829,296.17		896,390.00		911,520.00		926,765.00	

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² langit-langit tripleks ukuran (120 x 240) cm, tebal 3 mm, 4 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Tukang Kayu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Tripleks	Lembar	0.375	77,800.00	29,175.00	84,000.00	31,500.00	85,600.00	32,100.00	87,100.00	32,662.50
	Paku Tripleks	Kg	0.030	41,716.50	1,251.50	45,100.00	1,353.00	45,900.00	1,377.00	46,700.00	1,401.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					63,951.50	69,738.00		69,702.00		71,593.50	

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² langit-langit lambrizing kayu, tebal 9 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

				Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.800	150,000.00	120,000.00	165,000.00	132,000.00	162,000.00	129,600.00	168,000.00	134,400.00
	Tukang Kayu	OH	0.800	160,000.00	128,000.00	176,000.00	140,800.00	173,000.00	138,400.00	179,000.00	143,200.00
	Kepala Tukang	OH	0.080	165,000.00	13,200.00	182,000.00	14,560.00	178,000.00	14,240.00	185,000.00	14,800.00
	Mandor	OH	0.040	175,000.00	7,000.00	193,000.00	7,720.00	189,000.00	7,560.00	196,000.00	7,840.00
II.	BAHAN										
	Kayu Papan	m ²	0.015	59,479.00	892.19	64,200.00	963.00	65,400.00	981.00	66,600.00	999.00
	Paku Tripleks	Kg	0.010	41,716.50	417.17	45,100.00	451.00	45,900.00	459.00	46,700.00	467.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					269,509.35		296,494.00		291,240.00		301,766.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² langit-langit gypsum board ukuran (1200x2400x9) mm. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Tukang Kayu	OH	0.050	160,000.00	8,000.00	176,000.00	8,800.00	173,000.00	8,650.00	179,000.00	8,950.00
	Kepala Tukang	OH	0.005	165,000.00	825.00	182,000.00	910.00	178,000.00	890.00	185,000.00	925.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN	Gypsum Board	Lembar	0.364	104,258.77	37,950.19	112,600.00	40,986.40	114,700.00	41,750.80	116,800.00	42,515.20
	Paku Skrup	Kg	0.110	59,073.00	6,498.03	63,800.00	7,018.00	65,000.00	7,150.00	66,200.00	7,282.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					69,148.22		75,179.40		75,585.80		77,452.20



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² list plafond gypsum profil (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.060	150,000.00	9,000.00	165,000.00	9,900.00	162,000.00	9,720.00	168,000.00	10,080.00
	Tukang Kayu	OH	0.060	160,000.00	9,600.00	176,000.00	10,560.00	173,000.00	10,380.00	179,000.00	10,740.00
	Kepala Tukang	OH	0.006	165,000.00	990.00	182,000.00	1,092.00	178,000.00	1,068.00	185,000.00	1,110.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II. BAHAN											
	List Gypsum Profil	m	1.090	13,392.93	14,062.57	14,500.00	15,225.00	14,700.00	15,435.00	15,000.00	15,750.00
	Tepung Gypsum	Kg	0.150	13,195.00	1,979.25	14,500.00	2,175.00	14,900.00	2,235.00	15,400.00	2,310.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					36,156.82		39,531.00		39,405.00		40,578.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² langit-langit akustik ukuran (60 x 120) cm + rangka aluminium. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.300	150,000.00	75,000.00	165,000.00	82,500.00	162,000.00	81,000.00	168,000.00	84,000.00
	Tukang Basi	OH	0.500	160,000.00	80,000.00	176,000.00	88,000.00	173,000.00	86,500.00	179,000.00	89,500.00
	Kepala Tukang	OH	0.050	165,000.00	8,250.00	182,000.00	9,100.00	178,000.00	8,900.00	185,000.00	9,250.00
	Mandor	OH	0.025	175,000.00	4,375.00	193,000.00	4,825.00	189,000.00	4,725.00	196,000.00	4,900.00
II. BAHAN											
	Profil Aluminium "T"	m	3.600	93,853.50	337,872.59	101,400.00	365,040.00	103,200.00	371,520.00	105,100.00	378,360.00
	Kawat diameter 4 mm	kg	0.150	34,306.49	5,145.97	37,100.00	5,565.00	37,700.00	5,655.00	38,400.00	5,760.00
	Ramset	buah	1.050	330,805.25	347,345.51	357,300.00	375,165.00	363,900.00	382,095.00	370,500.00	389,025.00
	Akustik 60 cm x 120 cm	lembar	1.500	529,123.56	793,685.34	571,500.00	857,250.00	582,000.00	873,000.00	592,600.00	888,900.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,651,674.41		1,787,445.00		1,813,395.00		1,849,695.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² list langit-langit kayu profil. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.050	150,000.00	7,500.00	165,000.00	8,250.00	162,000.00	8,100.00	168,000.00	8,400.00
	Tukang Kayu	OH	0.050	160,000.00	8,000.00	176,000.00	8,800.00	173,000.00	8,650.00	179,000.00	8,950.00
	Kepala Tukang	OH	0.005	165,000.00	825.00	182,000.00	910.00	178,000.00	890.00	185,000.00	925.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN										
	List kayu profil	m	1.050	57,347.50	60,214.88	61,900.00	64,995.00	63,100.00	66,255.00	64,200.00	67,410.00
	Paku	Kg	0.010	41,716.50	417.17	45,100.00	451.00	45,900.00	459.00	46,700.00	467.00
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan				77,482.04		83,985.00		84,921.00		86,740.00



PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN BESI DAN ALUMINIUM UNTUK
PEKERJAAN KONSTRUKSI GEDUNG DAN PERUMAHAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



**III.9 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN BESI DAN ALUMINIUM UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN
(PerMen 11/PRT/M/2013)**

Standar Nasional Indonesia (SNI) tentang Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan besi dan aluminium untuk konstruksi bangunan gedung dan perumahan adalah revisi dari RSNi T-16-2002 Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan besi dan aluminium

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan besi dan aluminium

- Memasang 1 kg besi profil
- Memasang 1 kg rangka kuda-kuda baja IWF
- Mengerjakan 100 kg pekerjaan perakitan
- Membuat 1 m² pintu besi plat baja tebal 2 mm lengkap, rangka baja siku
- Mengerjakan 1 cm pengelasan dengan las listrik
- Membuat 1 m² rangka jendela besi square tube (25 x 5) cm
- Memasang 1 m² pintu rolling door besi
- Memasang 1 m² pintu lipat (Folding door)
- Memasang 1 m² sunscreen aluminium
- Memasang 1 m² rolling door aluminium
- Memasang 1 m² kusen pintu aluminium
- Memasang 1 m² pintu aluminium strip lebar 6 cm
- Memasang 1 m² pintu kaca rangka aluminium
- Memasang 1 m² venetians blinds dan Vertical blinds
- Memasang 1 m² terali besi strip (2 x 3) mm
- Memasang 1 m² kawat nyamuk
- Memasang 1 m² jendela nako & tralis
- Memasang 1 m² talang datar/jurai seng bts 28 lebar 90 cm
- Memasang 1 m² talang 1/2 lingkaran D-15 cm, seng plat bts 30 lebar 45 cm

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 kg besi profil. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 kg
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.080	150,000.00	9,000.00	165,000.00	9,900.00	162,000.00	9,720.00	168,000.00	10,080.00
	Tukang las Konstruksi	OH	0.060	226,000.00	13,560.00	248,600.00	14,916.00	243,600.00	14,616.00	252,700.00	15,162.00
	Kepala Tukang	OH	0.006	237,300.00	1,423.80	261,000.00	1,566.00	255,800.00	1,534.80	265,300.00	1,591.80
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN										
	Besi profil	Kg	1.150	8,500.00	9,775.00	9,400.00	10,810.00	9,600.00	11,040.00	9,900.00	11,385.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					34,293.80		37,771.00		37,477.80		38,606.80

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 kg rangka kuda-kuda baja WF. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 kg
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.080	150,000.00	9,000.00	165,000.00	9,900.00	162,000.00	9,720.00	168,000.00	10,080.00
	Tukang las Konstruksi	OH	0.060	226,000.00	13,560.00	248,600.00	14,916.00	243,600.00	14,616.00	252,700.00	15,162.00
	Kepala Tukang	OH	0.006	237,300.00	1,423.80	261,000.00	1,566.00	255,800.00	1,534.80	265,300.00	1,591.80
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN										
	Besi baja WF	Kg	1.150	14,819.00	17,041.85	16,300.00	18,745.00	15,700.00	18,055.00	17,300.00	19,895.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					41,566.65		45,796.00		45,642.80		47,316.80

Jenis Pekerjaan : Mengerjakan 100 kg pekerjaan perakitan. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 100 kg
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00
	Tukang Besi Konstruksi	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.001	165,000.00	165.00	182,000.00	182.00	178,000.00	178.00	185,000.00	185.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II.	BAHAN										
	Solar	Liter	1.000	7,409.50	7,409.50	8,200.00	8,200.00	8,400.00	8,400.00	8,700.00	8,700.00
	Minyak pelumas	Liter	0.100	68,918.50	6,891.85	75,800.00	7,580.00	77,900.00	7,790.00	80,600.00	8,060.00
III.	ALAT										
	Sewa Alat	Jam	0.800	-	-	-	-	-	-	-	-
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					46,341.35		51,027.00		50,813.00		52,625.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² pintu besi plat baja tebal 2 mm rangkai, rangka baja siku. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.050	150,000.00	157,500.00	165,000.00	173,250.00	162,000.00	170,100.00	168,000.00	176,400.00
	Tukang Las Biasa	OH	1.050	198,875.00	208,818.75	218,600.00	229,740.00	214,400.00	225,120.00	222,300.00	233,415.00
	Kepala Tukang	OH	0.105	237,300.00	24,916.50	261,000.00	27,405.00	255,800.00	26,859.00	265,300.00	27,856.50
	Mandor	OH	0.052	175,000.00	9,100.00	193,000.00	10,036.00	189,000.00	9,828.00	196,000.00	10,192.00
II.	BAHAN										
	Besi siku L 30.30.3	Kg	15.000	25,070.50	376,057.50	27,600.00	414,000.00	28,300.00	424,500.00	29,300.00	439,500.00
	Besi plat baja	Kg	32.800	525,668.50	17,241,926.80	567,700.00	18,620,580.00	578,200.00	18,964,960.00	588,700.00	19,309,360.00
	Kawat las	Kg	0.050	161,486.50	8,074.33	177,600.00	8,880.00	182,500.00	9,125.00	188,900.00	9,445.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					18,026,393.88		19,483,871.00		19,830,492.00		20,206,168.50



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Mengelasan 10 cm pengelasan dengan las listrik. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 10 cm
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.040	150,000.00	6,000.00	165,000.00	6,600.00	162,000.00	6,480.00	168,000.00	6,720.00	
Tukang besi Konstruksi	OH	0.020	160,000.00	3,200.00	176,000.00	3,520.00	173,000.00	3,460.00	175,000.00	3,580.00	
Kepala Tukang	OH	0.002	165,000.00	330.00	162,000.00	364.00	178,000.00	356.00	185,000.00	370.00	
Mandor	OH	0.002	175,000.00	350.00	193,000.00	386.00	189,000.00	376.00	196,000.00	392.00	
II. BAHAN											
Kawat las listrik	Kg	0.400	181,486.50	64,594.60	177,600.00	71,040.00	182,500.00	73,000.00	188,900.00	75,960.00	
Solar	Liter	0.300	7,409.50	2,222.85	8,200.00	2,460.00	8,400.00	2,520.00	8,700.00	2,610.00	
Minyak pelumas	Liter	0.040	68,910.00	2,756.40	75,800.00	3,032.00	77,900.00	3,116.00	80,600.00	3,224.00	
III. ALAT											
Sewa Alat	Jam	0.170	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					79,454.19		87,402.00		89,310.00		92,456.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² rangka jendela besi square tube (25 x 3) cm. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.650	150,000.00	97,500.00	165,000.00	107,250.00	162,000.00	105,300.00	168,000.00	109,200.00	
Tukang Las Biasa	OH	0.650	198,875.00	129,268.75	218,800.00	142,230.00	214,400.00	139,360.00	222,300.00	144,495.00	
Kepala Tukang	OH	0.065	237,300.00	15,424.50	261,000.00	18,965.00	255,800.00	16,637.00	265,300.00	17,244.50	
Mandor	OH	0.032	175,000.00	5,600.00	193,000.00	6,176.00	189,000.00	6,048.00	196,000.00	6,272.00	
II. BAHAN											
Besi square tube	m ²	4.760	101,297.00	482,173.72	111,400.00	530,264.00	114,500.00	545,020.00	118,500.00	564,060.00	
Besi ls kaca (1 x 1) cm	m ²	4.522	86,681.00	391,871.48	95,300.00	430,946.60	97,900.00	442,703.80	101,400.00	458,530.80	
Pengelasan	Cm	20.000	500.00	10,000.00	600.00	12,000.00	600.00	12,000.00	600.00	12,000.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,131,938.45		1,245,821.60		1,267,958.80		1,311,892.30

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pintu rolling door besi. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	1.200	150,000.00	180,000.00	165,000.00	198,000.00	162,000.00	194,400.00	168,000.00	201,600.00	
Tukang las Biasa	OH	1.200	198,875.00	238,650.00	218,800.00	262,560.00	214,400.00	257,280.00	222,300.00	266,760.00	
Kepala Tukang	OH	0.120	237,300.00	28,476.00	261,000.00	31,320.00	255,800.00	30,696.00	265,300.00	31,836.00	
Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,050.00	193,000.00	1,158.00	189,000.00	1,134.00	196,000.00	1,176.00	
II. BAHAN											
Pintu gasing besi	m ²	1.000	2,131,500.00	2,131,500.00	2,302,000.00	2,302,000.00	2,344,700.00	2,344,700.00	2,387,300.00	2,387,300.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,579,676.00		2,795,636.00		2,826,216.00		2,888,672.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pintu lipat (Folding door) bahan plastik/PVC. (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.440	150,000.00	66,000.00	165,000.00	72,600.00	162,000.00	71,280.00	168,000.00	73,920.00	
Tukang las Biasa	OH	0.440	198,875.00	87,506.00	218,800.00	96,272.00	214,400.00	94,336.00	222,300.00	97,812.00	
Kepala Tukang	OH	0.044	237,300.00	10,441.20	261,000.00	11,484.00	255,800.00	11,255.20	265,300.00	11,673.20	
Mandor	OH	0.022	175,000.00	3,850.00	193,000.00	4,248.00	189,000.00	4,158.00	196,000.00	4,312.00	
II. BAHAN											
Pintu lipat	m ²	1.000	594,688.50	594,688.50	642,300.00	642,300.00	654,200.00	654,200.00	666,100.00	666,100.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					762,494.70		826,302.00		835,229.20		855,817.20



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² sunscreen aluminium. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.080	150,000.00	12,000.00	165,000.00	13,200.00	162,000.00	12,960.00	168,000.00	13,440.00
	Tukang las Biasa	OH	0.800	198,875.00	159,100.00	218,800.00	175,040.00	214,400.00	171,520.00	222,300.00	177,840.00
	Kepala Tukang	OH	0.080	237,300.00	18,964.00	261,000.00	20,880.00	255,800.00	20,464.00	265,300.00	21,224.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II. BAHAN											
	Sunscreen aluminium	m ²	1.000	1,123,199.00	1,123,199.00	1,235,500.00	1,235,500.00	1,269,200.00	1,269,200.00	1,314,100.00	1,314,100.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,313,963.00		1,445,392.00		1,474,960.00		1,527,368.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² rolling door aluminium. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Tukang khusus aluminium	OH	1.000	164,300.00	164,300.00	180,700.00	180,700.00	185,700.00	185,700.00	192,200.00	192,200.00
	Kepala Tukang	OH	0.100	172,515.00	17,251.50	188,800.00	18,880.00	186,000.00	18,600.00	192,900.00	19,290.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
II. BAHAN											
	Rolling door aluminium	m ²	1.000	475,629.00	475,629.00	513,700.00	513,700.00	523,200.00	523,200.00	532,700.00	532,700.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					815,930.50		888,030.00		898,950.00		921,990.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² kusen pintu aluminium. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.043	150,000.00	6,450.00	165,000.00	7,095.00	162,000.00	6,966.00	168,000.00	7,224.00
	Tukang khusus aluminium	OH	0.043	164,300.00	7,064.90	180,700.00	7,770.10	185,700.00	7,985.10	192,200.00	8,264.60
	Kepala Tukang	OH	0.004	172,515.00	741.81	188,800.00	816.14	186,000.00	799.80	192,900.00	829.47
	Mandor	OH	0.002	175,000.00	367.50	193,000.00	405.30	189,000.00	396.90	196,000.00	411.60
II. BAHAN											
	Profil aluminium	m	1.100	93,853.50	103,238.85	101,400.00	111,540.00	103,200.00	113,520.00	106,100.00	116,610.00
	Skrup floor	Buah	2.000	41,716.50	83,433.00	45,100.00	90,200.00	45,900.00	91,800.00	46,700.00	93,400.00
	Sealant	Tube	0.080	44,051.00	2,643.08	48,500.00	2,910.00	49,800.00	2,988.00	51,500.00	3,090.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					203,939.12		220,736.54		224,455.80		228,829.67

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pintu aluminium strip lebar 8 cm. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.085	150,000.00	12,750.00	165,000.00	14,025.00	162,000.00	13,770.00	168,000.00	14,280.00
	Tukang khusus aluminium	OH	0.085	164,300.00	13,965.50	180,700.00	15,359.50	185,700.00	15,784.50	192,200.00	16,337.00
	Kepala Tukang	OH	0.0085	172,515.00	1,466.38	188,800.00	1,613.30	186,000.00	1,581.00	192,900.00	1,639.85
	Mandor	OH	0.0042	175,000.00	735.00	193,000.00	810.60	189,000.00	793.80	196,000.00	823.20
II. BAHAN											
	Profil aluminium	m	4.400	93,853.50	412,955.39	101,400.00	446,160.00	103,200.00	454,080.00	106,100.00	462,440.00
	Aluminium strip	Buah	14.800	73,384.50	1,071,413.70	80,700.00	1,178,220.00	82,900.00	1,210,340.00	85,900.00	1,254,140.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,513,235.97		1,696,188.40		1,696,349.30		1,749,659.85



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSPK)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² pintu kaca rangka aluminium. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

Produk: Hutan / Jam				Hutan								
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV		
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	
I. UPAH												
	Pekerja	OH	0.085	150,000.00	12,750.00	165,000.00	14,025.00	162,000.00	13,770.00	168,000.00	14,280.00	
	Tukang aluminium/kaca	OH	0.085	164,300.00	13,965.50	180,700.00	15,359.50	185,700.00	15,784.50	192,200.00	16,337.00	
	Kepala Tukang	OH	0.009	172,515.00	1,552.64	188,800.00	1,708.20	188,000.00	1,674.00	192,900.00	1,738.10	
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00	
II. BAHAN												
	Profil aluminium	m ²	4.400	93,853.50	412,955.39	101,400.00	446,160.00	103,200.00	454,080.00	105,100.00	462,440.00	
	Profil kaca	Buah	4.500	41,209.00	185,440.50	44,500.00	200,250.00	45,300.00	203,850.00	46,200.00	207,900.00	
	Sealant	Tube	0.270	44,051.00	11,893.77	48,500.00	13,095.00	49,800.00	13,446.00	51,500.00	13,905.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					639,432.79		691,562.70		703,549.50		717,578.10	

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² venetians blinds dan Vertical blinds. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

Produk / Bahan / Jam			Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV		
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.350	150,000.00	52,500.00	165,000.00	57,750.00	162,000.00	56,700.00	168,000.00	58,800.00
	Tukang	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	175,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,650.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.018	175,000.00	3,150.00	190,000.00	3,474.00	189,000.00	3,402.00	196,000.00	3,528.00
II. BAHAN											
	Venetians blinds dan vertical blinds (tira)	m ²	1.000	556,116.50	556,116.50	600,600.00	600,600.00	611,700.00	611,700.00	622,900.00	622,900.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					673,543.50	725,794.00		738,582.00		754,363.00	

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² terali besi strip (2 x 3) mm. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

Kendaraan / Jam				Mekanik								
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV		
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	
I. UPAH												
	Pekerja	OH	1.670	150,000.00	250,500.00	165,000.00	275,550.00	162,000.00	270,540.00	168,000.00	280,560.00	
	Tukang Las	OH	1.670	198,875.00	332,121.25	218,800.00	365,396.00	214,400.00	358,048.00	222,300.00	371,241.00	
	Kepala Tukang	OH	0.167	237,300.00	39,629.10	261,000.00	43,567.00	255,800.00	42,718.60	265,300.00	44,305.10	
	Mandor	OH	0.083	175,000.00	14,525.00	193,000.00	16,019.00	189,000.00	15,887.00	196,000.00	16,268.00	
II. BAHAN												
	Besi strip	Kg	6.177	21,924.00	135,424.65	24,100.00	148,865.70	24,800.00	153,189.60	25,700.00	158,748.90	
	Pengelasan	Cm	27.080	500.00	13,540.00	600.00	16,248.00	600.00	16,248.00	600.00	16,248.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					785,739.30		865,665.70		856,431.20		887,371.00	

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² kawat nyamuk. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

Produk / Bahan / Jsm				Bahan								
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV		
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	
I. UPAH												
	Pekerja	OH	0.100	150,000.00	15,000.00	165,000.00	16,500.00	162,000.00	16,200.00	168,000.00	16,800.00	
	Tukang	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00	
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00	
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00	
II. BAHAN												
	Kawat nyamuk	m ²	1.100	29,333.50	32,266.85	32,300.00	35,530.00	33,100.00	36,410.00	34,300.00	37,730.00	
	Pengelasan	Cm	11.110	500.00	5,550.00	600.00	6,660.00	600.00	6,660.00	600.00	6,660.00	
	Baja strip (0.2 x 2) cm	Kg	1.716	12,500.00	21,450.00	13,800.00	23,680.80	14,100.00	24,195.60	14,600.00	25,063.60	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					92,796.85		102,761.80		103,496.60		106,373.60	



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² jendela nako & trails. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.200	150,000.00	30,000.00	165,000.00	33,000.00	162,000.00	32,400.00	168,000.00	33,600.00
	Tukang	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.001	175,000.00	175.00	193,000.00	193.00	189,000.00	189.00	196,000.00	196.00
II.	BAHAN										
	Jendela nako (rangka + kaca 5 mm)	m ²	1.100	253,242.50	278,566.75	273,500.00	300,850.00	278,500.00	306,450.00	283,800.00	311,980.00
	Paku skrup 1 cm - 2.5 cm	Buah	10.000	59,073.00	590,730.00	63,800.00	638,000.00	65,000.00	650,000.00	66,200.00	662,000.00
	Besi strip	m ³	7.000	21,924.00	153,468.00	24,100.00	168,700.00	24,800.00	173,600.00	25,700.00	179,900.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,088,239.75		1,179,583.00		1,206,809.00		1,227,196.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² talang datar/ jurai seng b/jls 28 lebar 90 cm. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.200	150,000.00	30,000.00	165,000.00	33,000.00	162,000.00	32,400.00	168,000.00	33,600.00
	Tukang	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.001	175,000.00	175.00	193,000.00	193.00	189,000.00	189.00	196,000.00	196.00
II.	BAHAN										
	Seng plat	m ²	1.050	73,181.50	76,840.58	79,000.00	82,950.00	80,500.00	84,525.00	82,000.00	86,100.00
	Paku 1 cm - 2.5 cm	kg	0.015	41,716.50	625.75	45,100.00	676.50	45,900.00	688.50	46,700.00	700.50
	Papan kayu kelas II atau III	m ²	0.019	5,353,110.00	101,709.09	5,781,400.00	109,846.60	5,688,400.00	111,879.60	5,995,000.00	113,914.30
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					244,556.41		265,596.10		267,842.10		274,811.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² talang 3/4 lingkaran D-15 cm, seng plat b/jls 30 lebar 45 cm. (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
	Tukang	OH	0.300	160,000.00	48,000.00	176,000.00	52,800.00	173,000.00	51,900.00	179,000.00	53,700.00
	Kepala Tukang	OH	0.030	165,000.00	4,950.00	182,000.00	5,460.00	178,000.00	5,340.00	185,000.00	5,550.00
	Mandor	OH	0.008	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II.	BAHAN										
	Seng plat	m ²	1.050	73,181.50	76,840.58	79,000.00	82,950.00	80,500.00	84,525.00	82,000.00	86,100.00
	Paku 1 cm - 2.5 cm	kg	0.010	41,716.50	417.17	45,100.00	451.00	45,900.00	459.00	46,700.00	467.00
	Besi strip	m ³	0.500	21,924.00	10,962.00	24,100.00	12,050.00	24,800.00	12,400.00	25,700.00	12,850.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					165,669.74		180,005.00		180,436.00		185,435.00



ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP LANGIT LANGIT DAN DINDING UNTUK
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



III.10 ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP LANTAI DAN DINDING UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN (PerMen 11/PRT/M/2013)

Standar Nasional Indonesia (SNI) tentang Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan penutup lantai dan dinding untuk konstruksi bangunan gedung dan perumahan adalah revisi dari P-1-27-2000-C. Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan lantai untuk bangunan rumah dan gedung.

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan penutup lantai dan dinding

- Memasang 1 m² lantai ubin PC abu-abu ukuran (40 x 40) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin PC abu-abu ukuran (30 x 30) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin PC abu-abu ukuran (20 x 20) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin warna ukuran (40 x 40) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin warna ukuran (30 x 30) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin warna ukuran (20 x 20) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin teraso ukuran (40 x 40) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin teraso ukuran (30 x 30) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin granit ukuran (40 x 40) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin granit ukuran (30 x 30) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin teralux ukuran (40 x 40) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin teralux ukuran (30 x 30) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin teralux marmer ukuran (60 x 60) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin teralux marmer ukuran (40 x 40) cm
- Memasang 1 m² lantai ubin teralux marmer ukuran (30 x 30) cm
- Memasang 1 m² plint ubin PC abu-abu ukuran (15 x 20) cm
- Memasang 1 m² plint ubin PC abu-abu ukuran (10 x 30) cm
- Memasang 1 m² plint ubin PC abu-abu ukuran (10 x 40) cm
- Memasang 1 m² plint ubin PC warna ukuran (10 x 20) cm
- Memasang 1 m² plint ubin PC warna ukuran (10 x 30) cm
- Memasang 1 m² plint ubin PC warna ukuran (10 x 40) cm
- Memasang 1 m² plint ubin teraso ukuran (10 x 30) cm
- Memasang 1 m² plint ubin teraso ukuran (10 x 40) cm
- Memasang 1 m² plint ubin granit ukuran (10 x 40) cm
- Memasang 1 m² plint ubin granit ukuran (10 x 30) cm
- Memasang 1 m² plint ubin teralux kerang ukuran (10 x 40) cm
- Memasang 1 m² plint ubin teralux kerang ukuran (10 x 30) cm
- Memasang 1 m² plint ubin teralux marmer ukuran (10 x 60) cm
- Memasang 1 m² plint ubin teralux marmer ukuran (10 x 40) cm
- Memasang 1 m² plint ubin teralux marmer ukuran (10 x 30) cm
- Memasang 1 m² lantai teraso oor ditempat, tebal 3 cm
- Memasang 1 m² lantai keramik artistik ukuran (10 x 20) cm
- Memasang 1 m² lantai keramik artistik ukuran (10 x 10) cm atau (5 x 20) cm
- Memasang 1 m² lantai keramik ukuran (30 x 30) cm
- Memasang 1 m² lantai keramik ukuran (30 x 30) cm
- Memasang 1 m² lantai keramik ukuran (20 x 20) cm
- Memasang 1 m² lantai keramik ukuran (10 x 30) cm, variasi/border
- Memasang 1 m² lantai mosaik ukuran (30 x 30) cm, campuran spesi 1 PC : 3 PP
- Memasang 1 m² plint keramik ukuran (10 x 20) cm
- Memasang 1 m² plint keramik ukuran (10 x 10) cm
- Memasang 1 m² plint keramik ukuran (5 x 20) cm
- Memasang 1 m² plint internal cove artistik ukuran (5 x 5 x 20) cm
- Memasang 1 m² lantai marmer ukuran (100 x 100) cm
- Memasang 1 m² lantai karpet
- Memasang 1 m² underlayer
- Memasang 1 m² lantai parquet
- Memasang 1 m² lantai kayu (gymfloor)
- Memasang 1 m² dinding porselen ukuran (11 x 11) cm
- Memasang 1 m² dinding porselin ukuran (10 x 20) cm
- Memasang 1 m² dinding porselin ukuran (20 x 20) cm
- Memasang 1 m² dinding keramik artistik ukuran (10 x 20) cm
- Memasang 1 m² dinding keramik artistik ukuran (5 x 20) cm
- Memasang 1 m² dinding keramik ukuran (10 x 20) cm
- Memasang 1 m² dinding keramik ukuran (20 x 20) cm
- Memasang 1 m² dinding marmer ukuran (100 x 100) cm
- Memasang 1 m² dinding bata pelapis ukuran (3 x 7 x 24) cm
- Memasang 1 m² dinding batu pasir
- Memasang 1 m² dinding batu tempel hitam
- Memasang 1 m² lantai vinyl ukuran (30 x 30) cm K1, I
- Memasang 1 m² wali paper, lebar 50 cm
- Memasang 1 m² floor hardener
- Memasang 1 m² plint vinyl karet ukuran (30 x 30) cm dengan perekat
- Memasang 1 m² plint kayu kelas II ukuran (2 x 10) cm

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin PC abu-abu ukuran (40 x 40) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.250	150,000.00	37,500.00	165,000.00	41,250.00	162,000.00	40,500.00	168,000.00	42,000.00
	Tukang Batu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	189,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II.	BAHAN										
	Ubin abu-abu	Buah	6.630	-	-	-	-	-	-	-	-
	Portland Cement	Kg	9.800	2,400.00	23,620.00	2,600.00	25,480.00	2,600.00	25,480.00	2,700.00	26,480.00
	Pasir beton	m ³	0.045	800,000.00	36,000.00	840,000.00	37,800.00	864,000.00	38,880.00	896,000.00	40,320.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					121,440.00		131,405.00		131,256.00		136,108.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin PC abu-abu ukuran (30 x 30) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.250	150,000.00	37,500.00	165,000.00	41,250.00	162,000.00	40,500.00	168,000.00	42,000.00
	Tukang Batu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	189,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II.	BAHAN										
	Ubin abu-abu	Buah	11.670	104,342.00	1,208,539.54	114,800.00	1,362,676.00	117,900.00	1,398,473.00	122,100.00	1,449,327.00
	Portland Cement	Kg	10.000	2,400.00	24,000.00	2,600.00	26,000.00	2,600.00	26,000.00	2,700.00	27,000.00
	Pasir beton	m ³	0.045	800,000.00	36,000.00	840,000.00	37,800.00	864,000.00	38,880.00	896,000.00	40,320.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,268,459.54		1,484,601.00		1,531,243.00		1,585,975.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin PC abu-abu ukuran (20 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.270	150,000.00	40,500.00	165,000.00	44,550.00	162,000.00	43,740.00	168,000.00	45,360.00
	Tukang Batu	OH	0.138	160,000.00	21,600.00	176,000.00	23,760.00	173,000.00	23,355.00	179,000.00	24,165.00
	Kepala Tukang	OH	0.014	165,000.00	2,310.00	182,000.00	2,548.00	178,000.00	2,492.00	185,000.00	2,590.00
	Mandor	OH	0.014	175,000.00	2,450.00	193,000.00	2,702.00	189,000.00	2,646.00	196,000.00	2,744.00
II.	BAHAN										
	Ubin abu-abu	Buah	25.500	60,794.00	2,141,041.00	68,800.00	2,365,850.00	91,300.00	2,418,450.00	94,500.00	2,504,250.00
	Portland Cement	Kg	10.400	2,400.00	24,960.00	2,600.00	27,040.00	2,600.00	27,040.00	2,700.00	28,080.00
	Pasir beton	m ³	0.045	800,000.00	36,000.00	840,000.00	37,800.00	864,000.00	38,880.00	896,000.00	40,320.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,268,861.00		2,494,250.00		2,557,603.00		2,647,509.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin teraso ukuran (40 x 40) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.250	150,000.00	37,500.00	165,000.00	41,250.00	162,000.00	40,500.00	168,000.00	42,000.00
	Tukang Batu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	189,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II. BAHAN											
	Ubin teraso	Buah	6.630	55,000.00	364,650.00	60,500.00	401,115.00	62,200.00	412,386.00	64,400.00	426,672.00
	Portland Cement	Kg	9.800	2,400.00	23,520.00	2,600.00	25,480.00	2,600.00	25,480.00	2,700.00	26,460.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.300	3,755.50	4,882.15	4,100.00	5,330.00	4,100.00	5,330.00	4,200.00	5,480.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					469,966.15		515,795.50		526,287.50		545,614.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin teraso ukuran (30 x 30) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No.	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.260	150,000.00	39,000.00	165,000.00	42,900.00	162,000.00	42,120.00	168,000.00	43,680.00
	Tukang Batu	OH	0.130	160,000.00	20,800.00	176,000.00	22,880.00	173,000.00	22,480.00	179,000.00	23,270.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	188,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II. BAHAN											
	Ubin teraso	Buah	11.870	45,000.00	534,150.00	49,500.00	587,565.00	50,900.00	604,183.00	52,700.00	625,549.00
	Portland Cement	Kg	10.000	2,400.00	24,000.00	2,600.00	26,000.00	2,600.00	26,000.00	2,700.00	27,000.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.500	3,755.50	5,633.25	4,100.00	6,150.00	4,100.00	6,150.00	4,200.00	6,300.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					642,957.25		796,115.50		721,909.50		747,546.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin granit ukuran (40 x 40) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.250	150,000.00	37,500.00	165,000.00	41,250.00	162,000.00	40,500.00	168,000.00	42,000.00
	Tukang Batu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	189,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II. BAHAN											
	Ubin granit	Buah	6.630	516,938.50	3,427,308.89	568,600.00	3,768,818.00	584,100.00	3,872,583.00	604,800.00	4,009,824.00
	Portland Cement	Kg	9.800	2,400.00	23,520.00	2,600.00	25,480.00	2,600.00	25,480.00	2,700.00	26,460.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.300	3,755.50	4,882.15	4,100.00	5,330.00	4,100.00	5,330.00	4,200.00	5,460.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					3,532,625.04		3,884,498.50		3,986,484.50		4,127,866.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin granit ukuran (30 x 30) cm (PerMen 11/PR/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.260	150,000.00	38,000.00	165,000.00	42,900.00	162,000.00	42,120.00	168,000.00	43,680.00
	Tukang Batu	OH	0.130	160,000.00	20,800.00	176,000.00	22,880.00	173,000.00	22,490.00	179,000.00	23,270.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	188,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II. BAHAN											
	Ubin granit	Buah	11.870	403,968.50	4,793,919.10	444,300.00	5,273,841.00	456,400.00	5,417,458.00	472,500.00	5,606,575.00
	Portland Cement	Kg	10.000	2,400.00	24,000.00	2,600.00	26,000.00	2,600.00	26,000.00	2,700.00	27,000.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.500	3,755.50	5,633.25	4,100.00	6,150.00	4,100.00	6,150.00	4,200.00	6,300.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					4,902,766.35		5,392,391.50		5,535,194.50		5,738,572.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin teralux ukuran (40 x 40) cm (PerMen 11/PR/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.250	150,000.00	37,500.00	165,000.00	41,250.00	162,000.00	40,500.00	168,000.00	42,000.00
	Tukang Batu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	189,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II. BAHAN											
	Ubin teralux kerang	Buah	6.630	452,182.50	2,997,969.98	497,400.00	3,297,782.00	511,000.00	3,367,900.00	529,100.00	3,507,933.00
	Portland Cement	Kg	9.800	2,400.00	23,520.00	2,600.00	25,480.00	2,600.00	25,480.00	2,700.00	26,460.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.300	3,755.50	4,882.15	4,100.00	5,330.00	4,100.00	5,330.00	4,200.00	5,460.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					3,103,286.13		3,412,442.50		3,501,831.50		3,625,975.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin teralux ukuran (30 x 30) cm (PerMen 11/PR/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.290	150,000.00	39,000.00	165,000.00	42,900.00	162,000.00	42,120.00	168,000.00	43,680.00
	Tukang Batu	OH	0.130	160,000.00	20,800.00	176,000.00	22,880.00	173,000.00	22,490.00	179,000.00	23,270.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	188,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II.	BAHAN										
	Ubin teralux kerang	Buah	11.870	420,007.00	4,965,483.09	462,000.00	5,483,940.00	474,600.00	5,633,502.00	491,400.00	5,832,918.00
	Portland Cement	Kg	10.000	2,400.00	24,000.00	2,600.00	26,000.00	2,600.00	26,000.00	2,700.00	27,000.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.500	3,755.50	5,633.25	4,100.00	6,150.00	4,100.00	6,150.00	4,200.00	6,300.00
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan				5,094,330.34		5,602,490.50		5,751,228.50		5,954,915.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin teralux marmar ukuran (60 x 60) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.240	150,000.00	36,000.00	165,000.00	39,600.00	162,000.00	38,880.00	168,000.00	40,320.00
	Tukang Batu	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00
	Mandor	OH	0.012	175,000.00	2,100.00	193,000.00	2,316.00	189,000.00	2,268.00	196,000.00	2,352.00
II. BAHAN											
	Ubin teralux marmar	Buah	3.100	532,978.50	1,652,227.15	586,300.00	1,817,530.00	602,300.00	1,867,130.00	623,600.00	1,933,160.00
	Portland Cement	Kg	9.600	2,400.00	23,040.00	2,600.00	24,960.00	2,600.00	24,960.00	2,700.00	25,920.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.500	3,755.50	5,633.25	4,100.00	6,150.00	4,100.00	6,150.00	4,200.00	6,300.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,755,174.40		1,929,605.50		1,978,479.50		2,048,566.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin teralux marmar ukuran (40 x 40) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.250	150,000.00	37,500.00	165,000.00	41,250.00	162,000.00	40,500.00	168,000.00	42,000.00
	Tukang Batu	OH	0.125	160,000.00	20,000.00	176,000.00	22,000.00	173,000.00	21,625.00	179,000.00	22,375.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	189,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II. BAHAN											
	Ubin teralux marmar	Buah	6.630	483,140.00	3,203,218.20	531,500.00	3,523,845.00	545,900.00	3,619,317.00	565,300.00	3,747,939.00
	Portland Cement	Kg	9.600	2,400.00	23,520.00	2,600.00	25,480.00	2,600.00	25,480.00	2,700.00	25,480.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.300	3,755.50	4,882.15	4,100.00	5,330.00	4,100.00	5,330.00	4,200.00	5,460.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					3,208,534.35		3,638,525.50		3,733,218.50		3,865,581.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin teralux marmar ukuran (30 x 30) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.260	150,000.00	39,000.00	165,000.00	42,900.00	162,000.00	42,120.00	168,000.00	43,680.00
	Tukang Batu	OH	0.130	160,000.00	20,800.00	176,000.00	22,880.00	173,000.00	22,490.00	179,000.00	23,270.00
	Kepala Tukang	OH	0.013	165,000.00	2,145.00	182,000.00	2,366.00	178,000.00	2,314.00	185,000.00	2,405.00
	Mandor	OH	0.013	175,000.00	2,275.00	193,000.00	2,509.00	189,000.00	2,457.00	196,000.00	2,548.00
II. BAHAN											
	Ubin teralux marmar	Buah	11.870	483,956.50	5,507,163.86	510,400.00	6,058,448.00	524,300.00	6,223,441.00	542,800.00	6,443,036.00
	Portland Cement	Kg	10.000	2,400.00	24,000.00	2,600.00	26,000.00	2,600.00	26,000.00	2,700.00	27,000.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.000	3,755.50	5,633.25	4,100.00	8,150.00	4,100.00	6,150.00	4,200.00	6,300.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					5,616,010.91		6,176,998.50		6,341,167.50		6,565,033.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai ubin PC abu-abu ukuran (15 x 20) cm (PerMen 11/PRTM/2013)



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSPK)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150.000,00	13.500,00	165.000,00	14.850,00	162.000,00	14.580,00	168.000,00	15.120,00
	Tukang Batu	OH	0.090	160.000,00	14.400,00	176.000,00	15.840,00	173.000,00	15.570,00	179.000,00	16.110,00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165.000,00	1.485,00	182.000,00	1.638,00	178.000,00	1.602,00	185.000,00	1.665,00
	Mandor	OH	0.005	175.000,00	875,00	193.000,00	965,00	188.000,00	945,00	196.000,00	980,00
II. BAHAN											
	Plint Ubin	Buah	5.300	54.404,00	288.341,20	59.800,00	316.840,00	61.500,00	325.950,00	63.700,00	337.610,00
	Portland Cement	Kg	1.650	2.400,00	3.960,00	2.600,00	4.290,00	2.600,00	4.290,00	2.700,00	4.455,00
	Pasir pasang	m ³	0.004	333.200,00	1.332,80	349.900,00	1.399,60	359.900,00	1.439,60	373.200,00	1.492,80
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					323.894,00		356.822,60		364.376,60		377.432,80

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin PC abu-abu ukuran (10 x 30) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	CH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	CH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	CH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	CH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	188,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint Ubin	Buah	3.530	49,938.00	176,281.14	54,900.00	193,757.00	56,400.00	198,082.00	58,400.00	206,152.00
	Portland Cement	Kg	1.240	2,400.00	2,976.00	2,600.00	3,224.00	2,600.00	3,224.00	2,700.00	3,348.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					210,516.74		231,363.70		236,092.70		244,494.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin PC abu-abu ukuran (10 x 40) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint Ubin	Buah	2.650	51,257.50	135,832.38	56,400.00	148,460.00	57,900.00	153,435.00	60,000.00	159,000.00
	Portland Cement	Kg	1.240	2,400.00	2,976.00	2,600.00	3,224.00	2,600.00	3,224.00	2,700.00	3,348.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					170,067.98		187,026.70		190,435.70		197,342.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin PC warna ukuran (10 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II.	BAHAN										
	Plint ubin PC warna	Buah	2.650	41,209.00	109,203.85	45,300.00	120,045.00	46,800.00	123,490.00	48,200.00	127,730.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,048.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					143,575.00		157,761.70		160,849.70		166,222.60



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin PC warna ukuran (10 x 30) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	166,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin PC warna	Buah	3.530	42,528.50	150,125.61	46,800.00	165,204.00	46,100.00	169,793.00	49,800.00	175,794.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	358,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					184,496.76		202,920.70		206,943.70		214,286.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin PC warna ukuran (10 x 40) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	178,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin PC warna	Buah	2.650	44,061.00	118,735.15	48,500.00	128,525.00	49,800.00	131,970.00	51,500.00	136,475.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,900.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	358,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					151,106.30		166,241.70		169,120.70		174,967.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin teraso ukuran (10 x 30) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin teraso	Buah	3.530	5,000.00	17,650.00	5,500.00	19,415.00	5,700.00	20,121.00	5,900.00	20,827.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	358,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					\$2,021.15		\$7,131.70		\$7,271.70		\$8,319.60



Keterangan: Harga Bahan sudah termasuk ongkos poles

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin teraso ukuran (10 x 40) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin teraso	Buah	2.650	7,500.00	19,875.00	8,300.00	21,995.00	8,500.00	22,525.00	8,800.00	23,320.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					64,246.15		59,711.70		59,675.70		61,812.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin granit ukuran (10 x 40) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin granit	Buah	2.650	57,347.50	151,870.88	63,100.00	167,215.00	64,800.00	171,720.00	67,100.00	177,815.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					186,342.03		204,931.70		208,870.70		216,307.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin granit ukuran (10 x 30) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	182,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin granit	Buah	3.530	64,404.00	182,045.12	59,800.00	211,094.00	61,500.00	217,095.00	63,700.00	224,861.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					226,417.27		248,810.70		254,245.70		263,353.60



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin teralux kerang ukuran (10 x 40) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.005	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin teralux kerang	Buah	2.650	68,918.50	182,634.03	75,800.00	200,870.00	77,900.00	206,435.00	60,600.00	213,590.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					217,005.18		238,586.70		243,585.70		262,082.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin teralux kerang ukuran (10 x 30) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Klasifikasi Harga Satuan Pekerjaan				Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	185,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin teralux kerang	Buah	3.530	54,404.00	192,046.12	59,800.00	211,094.00	61,500.00	217,095.00	63,700.00	224,861.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					226,417.27		248,810.70		254,245.70		263,353.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin teralux marmer ukuran (10 x 60) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Daftar Harga / Jam											
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	188,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin teralux marmer	Buah	1.700	192,241.00	326,809.70	211,500.00	359,550.00	217,200.00	369,240.00	224,900.00	382,330.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan				361,180.85		397,268.70		406,390.70		420,822.60	



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin teraluk marmer ukuran (10 x 40) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	175,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin teraluk marmer	Bush	2.650	146,972.00	389,475.80	161,700.00	428,505.00	166,100.00	440,165.00	172,000.00	455,800.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					423,846.95		466,221.70		477,315.70		494,292.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint ubin teraluk marmer ukuran (10 x 30) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	175,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	188,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint ubin teraluk marmer	Buah	3.530	116,014.50	409,531.19	127,600.00	450,428.00	131,100.00	462,783.00	135,700.00	479,021.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	348,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					443,902.34		488,144.70		499,933.70		517,513.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai teraso cor di tempat, tebal 3 cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.036	150,000.00	5,400.00	165,000.00	5,940.00	162,000.00	5,832.00	168,000.00	6,048.00
	Tukang Batu	OH	0.180	160,000.00	28,800.00	176,000.00	31,680.00	173,000.00	31,140.00	179,000.00	32,220.00
	Kepala Tukang	OH	0.018	165,000.00	2,970.00	182,000.00	3,276.00	178,000.00	3,204.00	185,000.00	3,330.00
	Mandor	OH	0.018	175,000.00	3,150.00	193,000.00	3,474.00	188,000.00	3,402.00	196,000.00	3,528.00
II.	BAHAN										
	Teraso cor	m ³	0.036	750,000.00	27,000.00	825,000.00	29,700.00	847,500.00	30,510.00	877,500.00	31,692.00
	Semen Warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					67,695.55		74,480.00		74,498.00		77,136.00



Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai keramik artistik ukuran (10 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,650.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II.	BAHAN										
	Ubin keramik artistik	Buah	53.000	57,347.50	3,039,417.50	63,100.00	3,344,300.00	64,800.00	3,434,400.00	67,100.00	3,566,300.00
	Portland Cement	Kg	8.190	2,400.00	19,656.00	2,600.00	21,294.00	2,600.00	21,294.00	2,700.00	22,113.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,186.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	2.750	3,755.50	10,327.63	4,100.00	11,275.00	4,100.00	11,275.00	4,200.00	11,550.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					3,257,295.13		3,582,839.50		3,669,959.50		3,800,342.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai keramik artistik ukuran (10 x 10) cm atau (5 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,650.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II.	BAHAN										
	Ubin keramik artistik	Buah	106.000	41,209.00	4,368,154.00	45,300.00	4,801,800.00	46,600.00	4,539,500.00	48,200.00	5,109,200.00
	Portland Cement	Kg	8.190	2,400.00	19,656.00	2,600.00	21,294.00	2,600.00	21,294.00	2,700.00	22,113.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,186.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	3.200	3,755.50	12,017.60	4,100.00	13,120.00	4,100.00	13,120.00	4,200.00	13,440.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					4,587,721.60		5,042,164.50		5,177,904.50		5,355,132.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai keramik ukuran (33 x 33) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,650.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II.	BAHAN										
	Ubin keramik	Buah	10.000	114,593.50	1,145,935.00	126,100.00	1,261,000.00	129,500.00	1,295,000.00	134,100.00	1,341,000.00
	Portland Cement	Kg	8.190	2,400.00	19,656.00	2,600.00	21,294.00	2,600.00	21,294.00	2,700.00	22,113.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,186.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.620	3,755.50	6,083.91	4,100.00	6,842.00	4,100.00	6,842.00	4,200.00	6,804.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,359,568.91		1,494,906.50		1,525,926.50		1,580,296.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai keramik ukuran (30 x 30) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II.	BAHAN										
	Ubin keramik	Buah	11.570	65,000.00	771,580.00	71,500.00	846,705.00	73,500.00	872,445.00	78,100.00	903,307.00
	Portland Cement	Kg	10.000	2,400.00	24,000.00	2,600.00	26,000.00	2,600.00	26,000.00	2,700.00	27,000.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.500	3,755.50	5,633.25	4,100.00	6,150.00	4,100.00	6,150.00	4,200.00	6,300.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					929,077.25		1,066,825.50		1,107,585.50		1,146,966.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai keramik ukuran (20 x 20) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II.	BAHAN										
	Ubin keramik	Buah	26.500	107,082.50	2,837,866.25	117,800.00	3,121,700.00	121,000.00	3,206,500.00	125,300.00	3,320,450.00
	Portland Cement	Kg	10.400	2,400.00	24,960.00	2,600.00	27,040.00	2,600.00	27,040.00	2,700.00	28,080.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	1.620	3,755.50	6,083.91	4,100.00	6,642.00	4,100.00	6,642.00	4,200.00	6,804.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					3,056,624.16		3,361,352.50		3,443,172.50		3,565,713.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai keramik ukuran (10 x 33) cm, variasi/border (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.050	150,000.00	157,500.00	165,000.00	173,250.00	162,000.00	170,100.00	168,000.00	178,400.00
	Tukang Batu	OH	0.525	160,000.00	84,000.00	176,000.00	92,400.00	173,000.00	90,825.00	179,000.00	93,975.00
	Kepala Tukang	OH	0.053	165,000.00	8,745.00	182,000.00	9,646.00	178,000.00	9,434.00	185,000.00	9,805.00
	Mandor	OH	0.053	175,000.00	9,275.00	193,000.00	10,229.00	189,000.00	10,017.00	196,000.00	10,388.00
II.	BAHAN										
	Ubin keramik	Buah	33.000	135,198.00	4,461,534.00	148,700.00	4,907,100.00	152,800.00	5,042,400.00	158,200.00	5,220,600.00
	Portland Cement	Kg	9.800	2,400.00	23,520.00	2,600.00	25,480.00	2,600.00	25,480.00	2,700.00	26,460.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	4.370	3,755.50	16,411.54	4,100.00	17,917.00	4,100.00	17,917.00	4,200.00	18,354.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					4,775,979.54		5,251,767.50		5,382,368.50		5,572,776.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai mosaik ukuran (30 x 30) cm, campuran spesi 1 PC : 3 PP (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

Kecamatan Harau / Jgkm				Harau							
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	CH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	175,000.00	62,650.00
	Kepala Tukang	CH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	CH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II. BAHAN											
	Mosaik	Buah	11.870	95,511.50	1,133,721.51	105,100.00	1,247,537.00	107,900.00	1,280,773.00	111,700.00	1,325,879.00
	Portland Cement	Kg	14.150	2,400.00	33,960.00	2,600.00	36,790.00	2,600.00	36,790.00	2,700.00	38,205.00
	Pasir pasang	m	0.039	333,200.00	12,994.80	348,900.00	13,646.10	358,900.00	14,036.10	373,200.00	14,564.80
	Semen warna	Kg	2.000	3,755.50	7,511.00	4,100.00	8,200.00	4,100.00	8,200.00	4,200.00	8,400.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,361,067.31		1,496,388.10		1,526,594.10		1,580,673.80

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint keramik ukuran (10 x 20) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	675.00	193,000.00	665.00	189,000.00	645.00	196,000.00	680.00
II. BAHAN											
	Plint keramik artistik	Buah	5.300	45,269.00	239,925.70	49,800.00	263,940.00	51,200.00	271,360.00	53,000.00	280,900.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	348,900.00	1,049.70	358,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.025	3,755.50	93.89	4,100.00	102.50	4,100.00	102.50	4,200.00	105.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					278,305.19		306,881.20		312,831.20		323,887.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint keramik ukuran (10 x 10) cm (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	CH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	CH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	CH	0.035	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	845.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint keramik artistik	Buah	10.600	38,164.00	404,538.40	42,000.00	445,200.00	43,100.00	456,860.00	44,700.00	473,820.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	348,900.00	1,049.70	358,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.050	3,755.50	187.78	4,100.00	205.00	4,100.00	205.00	4,200.00	210.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					443,011.78		487,443.70		498,433.78		516,912.60



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint keramik ukuran (5 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

10.00 10.00

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.090	150,000.00	13,500.00	165,000.00	14,850.00	162,000.00	14,580.00	168,000.00	15,120.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Plint keramik artistik	Buah	5.300	36,743.00	194,737.90	40,400.00	214,120.00	41,500.00	219,950.00	43,000.00	227,900.00
	Portland Cement	Kg	0.570	2,400.00	1,368.00	2,600.00	1,482.00	2,600.00	1,482.00	2,700.00	1,539.00
	Pasir pasang	m ³	0.0015	333,200.00	499.80	349,900.00	524.85	359,900.00	538.85	373,200.00	559.80
	Semen warna	Kg	0.013	3,755.50	48.82	4,100.00	53.30	4,100.00	53.30	4,200.00	54.60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					231,204.52		254,205.15		259,350.15		266,738.40

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint internal cove artistik ukuran (5 x 5 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.750	150,000.00	112,500.00	166,000.00	123,750.00	162,000.00	121,500.00	168,000.00	126,000.00
	Tukang Batu	OH	0.750	160,000.00	120,000.00	176,000.00	132,000.00	173,000.00	129,750.00	179,000.00	134,250.00
	Kepala Tukang	OH	0.075	165,000.00	12,375.00	182,000.00	13,650.00	176,000.00	13,350.00	185,000.00	13,875.00
	Mandor	OH	0.038	175,000.00	6,650.00	193,000.00	7,334.00	189,000.00	7,182.00	196,000.00	7,448.00
II. BAHAN											
	Internal cove	Buah	5.300	42,500.00	225,250.00	46,800.00	248,040.00	48,000.00	254,400.00	49,700.00	263,410.00
	Portland Cement	Kg	1.140	2,400.00	2,736.00	2,600.00	2,964.00	2,600.00	2,964.00	2,700.00	3,078.00
	Pasir pasang	m ³	0.003	333,200.00	999.60	349,900.00	1,049.70	359,900.00	1,079.70	373,200.00	1,119.60
	Semen warna	Kg	0.100	3,755.50	375.55	4,100.00	410.00	4,100.00	410.00	4,200.00	420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					480,885.15		529,197.70		530,635.70		549,609.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai marmer ukuran (100 x 100) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II. BAHAN											
	Marmer	Buah	1.060	500,000.00	530,000.00	550,000.00	583,000.00	565,000.00	598,900.00	585,000.00	620,100.00
	Portland Cement	Kg	8.190	2,400.00	19,696.00	2,600.00	21,294.00	2,600.00	21,294.00	2,700.00	22,113.00
	Pasir pasang	m ³	0.045	333,200.00	14,994.00	349,900.00	15,745.50	359,900.00	16,195.50	373,200.00	16,794.00
	Semen warna	Kg	0.650	3,755.50	2,441.08	4,100.00	2,665.00	4,100.00	2,665.00	4,200.00	2,730.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					739,991.08		812,929.50		825,845.50		856,322.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai karpet (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.170	150,000.00	25,500.00	165,000.00	28,050.00	162,000.00	27,540.00	168,000.00	28,560.00
	Tukang Batu	OH	0.170	160,000.00	27,200.00	176,000.00	29,920.00	173,000.00	29,410.00	179,000.00	30,430.00
	Kepala Tukang	OH	0.017	165,000.00	2,805.00	182,000.00	3,094.00	178,000.00	3,026.00	185,000.00	3,145.00
	Mandor	OH	0.009	175,000.00	1,575.00	193,000.00	1,737.00	189,000.00	1,701.00	196,000.00	1,764.00
II.	BAHAN										
	Karpet	m ²	1.050	185,136.00	194,392.80	203,600.00	213,780.00	209,200.00	219,660.00	216,800.00	227,430.00
	Lem	Kg	0.350	17,500.00	6,125.00	19,300.00	6,755.00	19,800.00	6,930.00	20,500.00	7,175.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					257,597.80		283,336.00		288,267.00		298,504.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² underlayer / Pelapis bawah karpet (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.120	150,000.00	18,000.00	165,000.00	19,800.00	162,000.00	19,440.00	168,000.00	20,160.00
	Tukang Batu	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00
	Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,050.00	193,000.00	1,158.00	189,000.00	1,134.00	196,000.00	1,176.00
II.	BAHAN										
	Underlayer / rubber corum	m ²	1.050	231,927.50	243,523.88	255,100.00	267,855.00	262,100.00	275,205.00	271,400.00	284,970.00
	Lem	Kg	0.350	17,500.00	6,125.00	19,300.00	6,755.00	19,800.00	6,930.00	20,500.00	7,175.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					269,648.88		318,872.00		325,605.00		337,181.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai parquet kayu (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,650.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II.	BAHAN										
	Parquet	m ²	1.050	231,927.50	243,523.88	255,100.00	267,855.00	262,100.00	275,205.00	271,400.00	284,970.00
	Lem	Kg	0.600	17,500.00	10,500.00	19,300.00	11,580.00	19,800.00	11,880.00	20,500.00	12,300.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					426,923.88		469,660.00		473,880.00		490,855.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSPK)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai kayu (gymfloor) (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,650.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II.	BAHAN										
	Gymfloor	m ²	1.050	231,927.50	243,523.88	255,100.00	267,855.00	262,100.00	275,205.00	271,400.00	284,970.00
	Lem	Kg	0.600	17,500.00	10,500.00	19,300.00	11,580.00	19,800.00	11,880.00	20,500.00	12,300.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					426,923.88		469,660.00		473,880.00		496,855.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding porselen ukuran (11 x 11) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Tukang Batu	OH	0.500	160,000.00	80,000.00	176,000.00	88,000.00	173,000.00	86,500.00	179,000.00	89,500.00
	Kepala Tukang	OH	0.050	165,000.00	8,250.00	182,000.00	9,100.00	178,000.00	8,900.00	185,000.00	9,250.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
II.	BAHAN										
	Porselin	Buah	88.000	1,000.00	88,000.00	1,100.00	94,600.00	1,100.00	94,600.00	1,200.00	103,200.00
	Portland Cement	kg	9.300	2,400.00	22,320.00	2,600.00	24,180.00	2,600.00	24,180.00	2,700.00	25,110.00
	Pasir pasang	m ³	0.018	333,200.00	5,997.60	349,900.00	6,298.20	359,900.00	6,478.20	373,200.00	6,717.60
	Semen warna	Kg	1.500	3,755.50	5,633.25	4,100.00	6,150.00	4,100.00	6,150.00	4,200.00	6,300.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					366,950.85		402,978.20		398,258.20		417,877.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding porselin ukuran (10 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.900	150,000.00	135,000.00	165,000.00	148,500.00	162,000.00	145,800.00	168,000.00	151,200.00
	Tukang Batu	OH	0.450	160,000.00	72,000.00	176,000.00	79,200.00	173,000.00	77,850.00	179,000.00	80,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.045	165,000.00	7,425.00	182,000.00	8,190.00	178,000.00	8,010.00	185,000.00	8,325.00
	Mandor	OH	0.045	175,000.00	7,875.00	193,000.00	8,685.00	189,000.00	8,505.00	196,000.00	8,820.00
II.	BAHAN										
	Porselin	Buah	53.000	1,500.00	79,500.00	1,700.00	90,100.00	1,700.00	90,100.00	1,800.00	95,400.00
	Portland Cement	kg	9.300	2,400.00	22,320.00	2,600.00	24,180.00	2,600.00	24,180.00	2,700.00	25,110.00
	Pasir pasang	m ³	0.018	333,200.00	5,997.60	349,900.00	6,298.20	359,900.00	6,478.20	373,200.00	6,717.60
	Semen warna	Kg	2.750	3,755.50	10,327.63	4,100.00	11,275.00	4,100.00	11,275.00	4,200.00	11,550.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					340,445.23		376,428.20		372,198.20		387,672.60



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding porselin ukuran (20 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.900	150,000.00	135,000.00	165,000.00	148,500.00	162,000.00	145,800.00	168,000.00	151,200.00
	Tukang Batu	OH	0.450	160,000.00	72,000.00	176,000.00	79,200.00	173,000.00	77,850.00	179,000.00	80,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.045	165,000.00	7,425.00	182,000.00	8,190.00	178,000.00	8,010.00	185,000.00	8,325.00
	Mandor	OH	0.045	175,000.00	7,875.00	193,000.00	8,685.00	189,000.00	8,505.00	196,000.00	8,820.00
II. BAHAN											
	Porselin	Buah	26.000	2,000.00	52,000.00	2,200.00	57,200.00	2,300.00	59,800.00	2,300.00	59,800.00
	Portland Cement	kg	8.300	2,400.00	22,320.00	2,600.00	24,180.00	2,600.00	24,180.00	2,700.00	25,110.00
	Pasir pasang	m ³	0.018	333,200.00	5,997.60	349,900.00	6,298.20	359,900.00	6,478.20	373,200.00	6,717.60
	Semen warna	Kg	1.940	3,755.50	7,285.67	4,100.00	7,864.00	4,100.00	7,954.00	4,200.00	8,148.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					309,903.27		340,207.20		338,577.28		348,679.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding keramik artistik ukuran (10 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.900	150,000.00	135,000.00	165,000.00	148,500.00	162,000.00	145,800.00	168,000.00	151,200.00
	Tukang Batu	OH	0.450	160,000.00	72,000.00	176,000.00	79,200.00	173,000.00	77,850.00	179,000.00	80,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.045	165,000.00	7,425.00	182,000.00	8,190.00	178,000.00	8,010.00	185,000.00	8,325.00
	Mandor	OH	0.045	175,000.00	7,875.00	193,000.00	8,685.00	189,000.00	8,505.00	196,000.00	8,820.00
II. BAHAN											
	Keramik artistik	Buah	53.000	57,347.50	3,039,417.50	63,100.00	3,344,300.00	64,800.00	3,434,400.00	67,100.00	3,596,300.00
	Portland Cement	kg	8.300	2,400.00	22,320.00	2,600.00	24,180.00	2,600.00	24,180.00	2,700.00	25,110.00
	Pasir pasang	m ³	0.018	333,200.00	5,997.60	349,900.00	6,298.20	359,900.00	6,478.20	373,200.00	6,717.60
	Semen warna	Kg	2.750	3,755.50	10,327.63	4,100.00	11,275.00	4,100.00	11,275.00	4,200.00	11,550.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					3,300,362.73		3,630,628.20		3,716,498.20		3,948,572.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding keramik artistik ukuran (5 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.900	150,000.00	135,000.00	165,000.00	148,500.00	162,000.00	145,800.00	168,000.00	151,200.00
	Tukang Batu	OH	0.450	160,000.00	72,000.00	176,000.00	79,200.00	173,000.00	77,650.00	179,000.00	80,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.045	165,000.00	7,425.00	182,000.00	8,190.00	178,000.00	8,010.00	185,000.00	8,325.00
	Mandor	OH	0.045	175,000.00	7,875.00	193,000.00	8,685.00	189,000.00	8,505.00	196,000.00	8,820.00
II. BAHAN											
	Keramik artistik	Buah	105.000	41,208.00	4,368,154.00	45,300.00	4,801,800.00	46,600.00	4,938,600.00	48,200.00	5,109,200.00
	Portland Cement	kg	8.300	2,400.00	22,320.00	2,600.00	24,180.00	2,600.00	24,180.00	2,700.00	25,110.00
	Pasir pasang	m ³	0.018	333,200.00	5,997.60	349,900.00	6,298.20	359,900.00	6,478.20	373,200.00	6,717.60
	Semen warna	Kg	2.900	3,755.50	10,890.95	4,100.00	11,890.00	4,100.00	11,890.00	4,200.00	12,180.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					4,829,662.55		5,088,743.20		5,222,313.20		5,402,162.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding keramik ukuran (10 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.900	150,000.00	135,000.00	165,000.00	148,500.00	162,000.00	145,800.00	168,000.00	151,200.00
	Tukang Batu	OH	0.450	160,000.00	72,000.00	176,000.00	79,200.00	173,000.00	77,850.00	179,000.00	80,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.045	165,000.00	7,425.00	182,000.00	8,190.00	178,000.00	8,010.00	185,000.00	8,325.00
	Mandor	OH	0.045	175,000.00	7,875.00	193,000.00	8,685.00	189,000.00	8,505.00	198,000.00	8,920.00
II.	BAHAN										
	Keramik	Buah	53.000	57,347.50	3,038,417.50	63,100.00	3,344,300.00	64,800.00	3,434,400.00	67,100.00	3,556,300.00
	Portland Cement	kg	9.300	2,400.00	22,320.00	2,600.00	24,180.00	2,600.00	24,180.00	2,700.00	25,110.00
	Pasir pasang	m ³	0.015	333,200.00	5,997.60	349,900.00	6,298.20	359,900.00	6,478.20	373,200.00	6,717.60
	Semen warna	Kg	2.750	3,755.50	10,327.63	4,100.00	11,275.00	4,100.00	11,275.00	4,200.00	11,950.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					3,306,362.73		3,630,628.20		3,716,458.20		3,848,572.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding keramik ukuran (20 x 20) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.900	150,000.00	135,000.00	165,000.00	148,500.00	162,000.00	145,800.00	168,000.00	151,200.00
	Tukang Batu	OH	0.450	160,000.00	72,000.00	176,000.00	79,200.00	173,000.00	77,850.00	179,000.00	80,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.045	165,000.00	7,425.00	182,000.00	8,190.00	178,000.00	8,010.00	185,000.00	8,325.00
	Mandor	OH	0.045	175,000.00	7,875.00	193,000.00	8,685.00	189,000.00	8,505.00	198,000.00	8,920.00
II.	BAHAN										
	Keramik	Buah	26.500	79,068.50	2,096,315.25	87,000.00	2,305,500.00	88,300.00	2,366,450.00	92,500.00	2,451,250.00
	Portland Cement	kg	9.300	2,400.00	22,320.00	2,600.00	24,180.00	2,600.00	24,180.00	2,700.00	25,110.00
	Pasir pasang	m ³	0.018	333,200.00	5,997.60	349,900.00	6,298.20	359,900.00	6,478.20	373,200.00	6,717.60
	Semen warna	Kg	1.940	3,755.50	7,285.67	4,100.00	7,954.00	4,100.00	7,954.00	4,200.00	8,148.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,353,218.52		2,588,597.20		2,645,227.20		2,740,126.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding marmer ukuran (100 x 100) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.300	150,000.00	195,000.00	165,000.00	214,500.00	162,000.00	210,600.00	168,000.00	218,400.00
	Tukang Batu	OH	0.650	160,000.00	104,000.00	176,000.00	114,400.00	173,000.00	112,450.00	179,000.00	116,350.00
	Kepala Tukang	OH	0.065	165,000.00	10,725.00	182,000.00	11,830.00	178,000.00	11,570.00	185,000.00	12,025.00
	Mandor	OH	0.065	175,000.00	11,375.00	193,000.00	12,545.00	189,000.00	12,285.00	198,000.00	12,740.00
II.	BAHAN										
	Marmer	Bh	1.050	500,000.00	530,000.00	550,000.00	563,000.00	565,000.00	588,900.00	585,000.00	620,100.00
	Paku 12 cm	kg	3.030	47,197.50	143,008.43	51,000.00	154,530.00	51,900.00	157,257.00	52,900.00	160,287.00
	Portland Cement	kg	12.440	2,400.00	29,856.00	2,600.00	32,344.00	2,600.00	32,344.00	2,700.00	33,588.00
	Pasir pasang	m ³	0.025	333,200.00	8,330.00	349,900.00	8,747.50	359,900.00	8,997.50	373,200.00	8,330.00
	Semen warna	Kg	0.650	3,755.50	2,441.08	4,100.00	2,665.00	4,100.00	2,665.00	4,200.00	2,730.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,034,735.50		1,134,561.50		1,147,968.50		1,185,550.00



Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding bata pelapis ukuran (3 x 7 x 24) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Tukang Batu	OH	0.500	160,000.00	80,000.00	176,000.00	88,000.00	173,000.00	86,500.00	179,000.00	89,500.00
	Kepala Tukang	OH	0.050	165,000.00	8,250.00	182,000.00	9,100.00	178,000.00	8,900.00	185,000.00	9,250.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
II.	BAHAN										
	Bata pelapis dinding	Buah	65.000	750,000.00	55,750.00	825,000.00	55,750.00	847,500.00	53,382,500.00	877,500.00	55,262,500.00
	Portland Cement	kg	12.440	2,400.00	29,856.00	2,600.00	32,344.00	2,600.00	32,344.00	2,700.00	33,588.00
	Pasir pasang	m ³	0.025	333,200.00	8,330.00	349,900.00	8,747.50	359,900.00	8,987.50	373,200.00	9,330.00
	Semen warna	Kg	2.750	3,755.50	10,327.63	4,100.00	11,275.00	4,100.00	11,275.00	4,200.00	11,550.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					55,750.00		55,750.00		53,711,966.50		55,613,518.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding batu paras (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,650.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II.	BAHAN										
	Batu paras	m ²	1.100	157,700.00	173,470.00	165,800.00	182,380.00	170,300.00	187,330.00	176,600.00	194,260.00
	Portland Cement	kg	11.750	2,400.00	28,200.00	2,600.00	30,550.00	2,600.00	30,550.00	2,700.00	31,725.00
	Pasir pasang	m ³	0.035	333,200.00	11,662.00	349,900.00	12,246.50	359,900.00	12,596.50	373,200.00	13,062.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					386,232.00		415,161.50		417,271.50		432,632.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² dinding batu tempel hitam (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.700	150,000.00	105,000.00	165,000.00	115,500.00	162,000.00	113,400.00	168,000.00	117,600.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,650.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.035	175,000.00	6,125.00	193,000.00	6,755.00	189,000.00	6,615.00	196,000.00	6,860.00
II.	BAHAN										
	Batu tempel hitam	m ²	1.100	108,500.00	119,350.00	113,900.00	125,290.00	117,200.00	128,920.00	121,500.00	133,650.00
	Portland Cement	kg	11.750	2,400.00	28,200.00	2,600.00	30,550.00	2,600.00	30,550.00	2,700.00	31,725.00
	Pasir pasang	m ³	0.035	333,200.00	11,662.00	349,900.00	12,246.50	359,900.00	12,596.50	373,200.00	13,062.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					332,112.00		358,311.50		358,861.50		372,022.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² lantai Vinyl ukuran (30 x 30) cm KL. I (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
	Tukang	OH	0.150	160,000.00	24,000.00	176,000.00	26,400.00	173,000.00	25,950.00	179,000.00	26,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.015	165,000.00	2,475.00	182,000.00	2,730.00	178,000.00	2,670.00	185,000.00	2,775.00
	Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	188,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00
II. BAHAN											
	Vinyl	buah	11.870	491,970.50	5,638,688.84	541,200.00	6,424,044.00	555,900.00	6,598,533.00	575,600.00	6,832,372.00
	Lem vinyl	kg	0.350	51,359.00	17,975.65	56,500.00	19,775.00	58,000.00	20,300.00	60,100.00	21,035.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					5,908,040.49		6,499,243.00		6,673,245.00		6,929,800.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² wall paper, lebar 50 cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.350	150,000.00	52,500.00	165,000.00	57,750.00	162,000.00	56,700.00	168,000.00	58,800.00
	Tukang	OH	0.175	160,000.00	28,000.00	176,000.00	30,800.00	173,000.00	30,275.00	179,000.00	31,325.00
	Kepala Tukang	OH	0.017	165,000.00	2,805.00	182,000.00	3,094.00	178,000.00	3,026.00	185,000.00	3,145.00
	Mandor	OH	0.002	175,000.00	350.00	193,000.00	386.00	188,000.00	373.00	196,000.00	392.00
II.	BAHAN										
	Wall paper	m ²	2.200	89,676.00	218,737.20	109,900.00	241,760.00	112,900.00	248,380.00	116,900.00	257,180.00
	Lem vinyl	kg	0.250	51,359.00	12,839.75	56,500.00	14,125.00	58,000.00	14,500.00	60,100.00	15,025.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					316,221.95		347,935.00		353,259.00		365,867.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² floor hardener (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.120	150,000.00	18,000.00	165,000.00	19,800.00	162,000.00	19,440.00	168,000.00	20,160.00
	Tukang	OH	0.120	160,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	179,000.00	21,480.00
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00
	Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,050.00	193,000.00	1,158.00	188,000.00	1,134.00	196,000.00	1,176.00
II. BAHAN											
	Floor Hardener	Kg	5.000	48,720.00	243,600.00	53,600.00	268,000.00	55,100.00	275,500.00	57,000.00	285,000.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					293,630.00		312,262.00		319,970.00		330,836.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² plint Vinyl karet ukuran (15 x 30) cm dengan perekat (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.080	150,000.00	12,000.00	165,000.00	13,200.00	162,000.00	12,960.00	168,000.00	13,440.00
	Tukang	OH	0.080	160,000.00	12,800.00	176,000.00	14,080.00	173,000.00	13,840.00	179,000.00	14,320.00
	Kepala Tukang	OH	0.008	165,000.00	1,320.00	182,000.00	1,456.00	178,000.00	1,424.00	185,000.00	1,480.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	188,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	Vinyl	buah	1.750	389,049.50	684,727.12	428,000.00	753,280.00	439,600.00	773,896.00	455,200.00	801,152.00
	Lem vinyl	kg	0.080	51,359.00	4,108.72	56,500.00	4,520.00	58,000.00	4,640.00	60,100.00	4,808.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					715,655.84		787,308.00		807,316.00		835,884.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan: Memasang 1 m² plint kayu kelas II tebal 20mm, Lebar 10 Cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan: 1 m²
Produksi Harian / Jam: Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.120	150,000.00	18,000.00	165,000.00	19,800.00	162,000.00	19,440.00	165,000.00	20,160.00
	Tukang	OH	0.120	180,000.00	19,200.00	176,000.00	21,120.00	173,000.00	20,760.00	175,000.00	21,480.00
	Kopala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00
	Mandor	OH	0.006	175,000.00	1,050.00	193,000.00	1,158.00	189,000.00	1,134.00	196,000.00	1,176.00
II. BAHAN											
	Papan kayu kelas II	m ²	0.003	5,353,110.00	16,059.33	5,781,400.00	17,344.20	5,886,400.00	17,659.20	5,995,500.00	17,986.50
	Paku ikat 5 cm	kg	0.050	41,716.50	2,085.83	45,100.00	2,255.00	45,900.00	2,295.00	46,700.00	2,335.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					58,375.16		63,661.20		63,430.20		65,357.50



ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN SANITASI UNTUK
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015



III.11 ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN SANITASI UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN
(PerMen 11/PRT/M/2013)

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan sanitasi

- Memasang Kloset Duduk/Jongkok
- Memasang Kloset Jongkok Porselen
- Memasang Kloset Jongkok Teraso
- Memasang Uniner
- Memasang Wastafel
- Memasang Bak Mandi Teraso Volume 0,30 m³
- Memasang Bak Mandi Fibreglass Volume 0,30 m³
- Memasang Bak Mandi Batu Bata Volume 0,30 m³
- Memasang Badki Porselen
- Membuat Bak Beton Volume 1 m³ air
- Memasang Bak Fibreglass volume 1 m³ air
- Memasang Pipa Penyulur air limbah jenis pipa tanah, diameter 15 cm
- Memasang Pipa Penyulur air limbah jenis pipa tanah, diameter 20 cm
- Memasang pipa beton, diameter 15 cm - 20 cm
- Memasang pipa beton, diameter 30 cm - 100 cm
- Memasang Bak Kontrol pasangan batu bata ukuran (30 x 30) cm tinggi 35
- Memasang Bak kontrol pasangan batu bata ukuran (45 x 45) cm tinggi 50
- Memasang Bak kontrol pasangan batu bata ukuran (60 x 60) cm tinggi 60
- Memasang Pipa Galvanis Diameter $\frac{1}{2}$ "
- Memasang Pipa Galvanis Diameter $\frac{3}{4}$ "
- Memasang Pipa Galvanis Diameter 1"
- Memasang Pipa Galvanis Diameter 1 $\frac{1}{2}$ "
- Memasang Pipa Galvanis Diameter 3"
- Memasang Pipa Galvanis Diameter 4"
- Memasang Pipa PVC Type AW Diameter $\frac{1}{2}$ "
- Memasang Pipa PVC Type AW Diameter $\frac{3}{4}$ "
- Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 1"
- Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 1 $\frac{1}{2}$ "
- Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 2"
- Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 2 $\frac{1}{2}$ "
- Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 3"
- Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 4"
- Memasang Bak Cuci Piring Stainless Steel
- Memasang Bak Cuci Piring Teraso
- Memasang Kran Diameter $\frac{3}{4}$ " atau $\frac{1}{2}$ "
- Memasang Floor Drain

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat



III.11 ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN SANITASI UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

Jenis Pekerjaan : Memasang Kloset Duduk/Monoblok (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	3.300	150,000.00	495,000.00	165,000.00	544,500.00	162,000.00	534,600.00	168,000.00	554,400.00
	Mandor	OH	0.100	175,000.00	28,000.00	193,000.00	30,880.00	189,000.00	30,240.00	196,000.00	31,360.00
	Tukang Batu	OH	1.100	160,000.00	176,000.00	176,000.00	193,600.00	173,000.00	190,300.00	179,000.00	196,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
II.	BAHAN										
	Kloset duduk/monoblok setara	Unit	1.000	1,403,136.00	1,403,136.00	1,543,400.00	1,543,400.00	1,585,500.00	1,585,500.00	1,641,700.00	1,641,700.00
	Perlengkapan (5% harga Kloset)	Ls	1.000	84,188.16	84,188.16	92,604.00	92,604.00	95,130.00	95,130.00	98,502.00	98,502.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,187,974.16		2,406,804.00		2,437,550.00		2,524,712.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Kloset Jongkok porselein (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Mandor	OH	0.160	175,000.00	28,000.00	193,000.00	30,880.00	189,000.00	30,240.00	196,000.00	31,360.00
	Tukang Batu	OH	1.500	160,000.00	240,000.00	176,000.00	264,000.00	173,000.00	259,500.00	179,000.00	268,500.00
	Kepala Tukang	OH	0.150	165,000.00	24,750.00	182,000.00	27,300.00	178,000.00	26,700.00	185,000.00	27,750.00
II.	BAHAN										
	Kloset Jongkok porselein	Unit	1.000	403,868.50	403,868.50	444,300.00	444,300.00	456,400.00	456,400.00	472,500.00	472,500.00
	Semen Portland	Kg	6.000	2,400.00	14,400.00	2,600.00	15,600.00	2,600.00	15,600.00	2,700.00	16,200.00
	Pasir Pasang	m ³	0.010	333,200.00	3,332.00	349,900.00	3,499.00	359,900.00	3,599.00	373,200.00	3,732.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					864,350.50		950,579.00		954,039.00		988,042.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Kloset Jongkok teraso (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	165,000.00	165,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
	Tukang Batu	OH	1.500	160,000.00	240,000.00	176,000.00	264,000.00	173,000.00	259,500.00	179,000.00	268,500.00
	Kepala Tukang	OH	0.150	165,000.00	24,750.00	182,000.00	27,300.00	178,000.00	26,700.00	185,000.00	27,750.00
II.	BAHAN										
	Kloset Jongkok Teraso	Unit	1.000	352,408.00	352,408.00	387,600.00	387,600.00	398,200.00	398,200.00	412,300.00	412,300.00
	Bata merah 5 x 11 x 22 cm	Buah	7.000	1,300.00	9,100.00	1,400.00	9,800.00	1,400.00	9,800.00	1,500.00	10,500.00
	Semen portland	Kg	6.000	2,400.00	14,400.00	2,600.00	15,600.00	2,600.00	15,600.00	2,700.00	16,200.00
	Pasir Pasang	m ³	0.010	333,200.00	3,332.00	349,900.00	3,499.00	359,900.00	3,599.00	373,200.00	3,732.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					802,740.00		882,449.00		884,849.00		916,782.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang Urinoir (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.000	150,000.00	150,000.00	155,000.00	155,000.00	162,000.00	162,000.00	168,000.00	168,000.00
	Mandor	OH	0.050	175,000.00	8,750.00	193,000.00	9,650.00	189,000.00	9,450.00	196,000.00	9,800.00
	Tukang Batu	OH	1.000	160,000.00	160,000.00	176,000.00	176,000.00	173,000.00	173,000.00	179,000.00	179,000.00
	Kepala Tukang	OH	0.100	165,000.00	16,500.00	182,000.00	18,200.00	178,000.00	17,800.00	185,000.00	18,500.00
II.	BAHAN										
	Urinoir	Unit	1.000	1,027,789.00	1,027,789.00	1,130,600.00	1,130,600.00	1,161,400.00	1,161,400.00	1,202,500.00	1,202,500.00
	Semen portland	Kg	6.000	2,400.00	14,400.00	2,600.00	15,600.00	2,600.00	15,600.00	2,700.00	16,200.00
	Pasir Pasang	m ³	0.010	333,200.00	3,332.00	349,900.00	3,499.00	359,900.00	3,599.00	373,200.00	3,732.00
	Perlengkapan (30% Harga Urinoir)	Ls	1.000	308,336.70	308,336.70	339,180.00	339,180.00	348,420.00	348,420.00	360,750.00	360,750.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,689,107.70		1,857,729.00		1,891,269.00		1,998,482.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Wastafel (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.200	150,000.00	180,000.00	165,000.00	198,000.00	162,000.00	194,400.00	168,000.00	201,600.00
	Mandor	OH	0.060	175,000.00	10,500.00	193,000.00	11,580.00	189,000.00	11,340.00	196,000.00	11,760.00
	Tukang Batu	OH	1.450	160,000.00	232,000.00	176,000.00	255,200.00	173,000.00	250,850.00	179,000.00	259,550.00
	Kepala Tukang	OH	0.150	165,000.00	24,750.00	182,000.00	27,300.00	178,000.00	26,700.00	185,000.00	27,750.00
II.	BAHAN										
	Wastafel	Buah	1.000	2,057,912.50	2,057,912.50	2,263,700.00	2,263,700.00	2,325,400.00	2,325,400.00	2,407,800.00	2,407,800.00
	Semen Abu-abu	Kg	6.000	2,400.00	14,400.00	2,600.00	15,600.00	2,600.00	15,600.00	2,700.00	16,200.00
	Pasir Pasang	m ³	0.010	333,200.00	3,332.00	349,900.00	3,499.00	359,900.00	3,599.00	373,200.00	3,732.00
	Perlengkapan (12% Harga Wastafel)	Ls	1.000	246,949.50	246,949.50	271,644.00	271,644.00	279,048.00	279,048.00	288,936.00	288,936.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,769,844.00		3,046,523.00		3,106,937.00		3,217,328.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Bak mandi teraso indeks 0,30 M² (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	3.000	150,000.00	450,000.00	165,000.00	495,000.00	162,000.00	486,000.00	168,000.00	504,000.00
	Mandor	OH	0.900	175,000.00	157,500.00	193,000.00	173,700.00	189,000.00	170,100.00	196,000.00	176,400.00
	Tukang Batu	OH	4.500	160,000.00	720,000.00	176,000.00	792,000.00	173,000.00	778,500.00	179,000.00	805,500.00
	Kepala Tukang	OH	0.050	165,000.00	8,250.00	182,000.00	9,100.00	178,000.00	8,900.00	185,000.00	9,250.00
II.	BAHAN										
	Bak Teraso	Unit	1.000	452,182.50	452,182.50	497,400.00	497,400.00	511,000.00	511,000.00	529,100.00	529,100.00
	Perlengkapan (12% Harga Wastafel)	Ls	1.000	54,261.90	54,261.90	59,688.00	59,688.00	61,320.00	61,320.00	63,492.00	63,492.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,842,194.40		2,026,888.00		2,015,820.00		2,087,742.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang Bak mandi fibreglass indeks 0,30 M³ (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.800	150,000.00	270,000.00	165,000.00	297,000.00	162,000.00	291,600.00	168,000.00	302,400.00
	Mandor	OH	0.110	175,000.00	19,250.00	193,000.00	21,230.00	189,000.00	20,790.00	196,000.00	21,560.00
	Tukang Batu	OH	2.700	160,000.00	432,000.00	176,000.00	475,200.00	173,000.00	467,100.00	179,000.00	483,300.00
	Kepala Tukang	OH	0.540	165,000.00	89,700.00	182,000.00	98,280.00	178,000.00	96,120.00	185,000.00	99,900.00
II.	BAHAN										
	Bak Fibreglass	Buah	1.000	704,714.50	704,714.50	775,200.00	775,200.00	796,300.00	796,300.00	824,500.00	824,500.00
	Perlengkapan (18% Harga bak)	Ls	1.000	126,848.61	126,848.61	138,536.00	138,536.00	143,334.00	143,334.00	148,410.00	148,410.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,641,913.11		1,806,446.00		1,815,244.00		1,880,670.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Bak mandi Batu Batu indeks 0,30 M³ (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	6.000	150,000.00	900,000.00	165,000.00	990,000.00	162,000.00	972,000.00	168,000.00	1,008,000.00
	Mandor	OH	0.030	175,000.00	5,250.00	193,000.00	5,790.00	189,000.00	5,670.00	196,000.00	5,880.00
	Tukang Batu	OH	3.000	160,000.00	480,000.00	175,000.00	525,000.00	173,000.00	519,000.00	179,000.00	537,000.00
	Kepala Tukang	OH	0.300	165,000.00	49,500.00	182,000.00	54,600.00	178,000.00	53,400.00	185,000.00	55,500.00
II. BAHAN											
	Bata Merah	Buah	150.000	1,300.00	195,000.00	1,400.00	210,000.00	1,400.00	210,000.00	1,500.00	225,000.00
	Semen Portland	Kg	120.000	2,400.00	288,000.00	2,600.00	312,000.00	2,600.00	312,000.00	2,700.00	324,000.00
	Pasir Pasang	m ²	0.300	333,200.00	99,960.00	348,900.00	104,670.00	359,900.00	107,970.00	373,200.00	111,960.00
	Porselen (11 x 11) cm	Buah	60.000	25,000.00	1,500,000.00	27,500.00	1,650,000.00	28,300.00	1,698,000.00	29,300.00	1,758,000.00
	Semen Warna	Kg	6.000	3,755.50	22,533.00	4,100.00	24,600.00	4,100.00	24,600.00	4,200.00	25,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					3,540,243.00	3,879,960.00		3,902,640.00		4,050,540.00	

Jenis Pekerjaan : Memasang Badip porselen (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.075	150,000.00	11,250.00	165,000.00	12,375.00	182,000.00	12,150.00	168,000.00	12,600.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
	Tukang Batu	OH	0.750	160,000.00	120,000.00	176,000.00	132,000.00	173,000.00	129,750.00	179,000.00	134,250.00
	Kepala Tukang	OH	0.075	165,000.00	12,375.00	182,000.00	13,650.00	176,000.00	13,350.00	185,000.00	13,875.00
II.	BAHAN										
	Badip	Unit	1.000	1,240,736.00	1,240,736.00	1,364,800.00	1,364,800.00	1,402,000.00	1,402,000.00	1,451,700.00	1,451,700.00
	Perlengkapan (20% harga badip)	Ls	1.000	248,147.20	248,147.20	272,960.00	272,960.00	280,400.00	280,400.00	290,340.00	290,340.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,621,783.20		1,783,988.00		1,826,067.00		1,890,753.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang Bak Beton Indeks 1 M³ air (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	3.500	150.000,00	525.000,00	165.000,00	577.500,00	162.000,00	567.000,00	168.000,00	588.000,00
	Tukang Batu	OH	4.500	160.000,00	720.000,00	175.000,00	792.000,00	173.000,00	778.500,00	179.000,00	805.500,00
	Kepala Tukang	OH	0.050	165.000,00	8.250,00	182.000,00	9.100,00	178.000,00	8.900,00	185.000,00	9.250,00
	Mandor	OH	0.018	175.000,00	3.150,00	193.000,00	3.474,00	189.000,00	3.402,00	196.000,00	3.528,00
II. BAHAN											
	Beton 1 : 2 : 3	m ³	0.900	2.369.232,62	2.132.309,36	2.641.297,27	2.377.167,55	2.811.632,48	2.530.469,23	2.708.946,27	2.438.051,64
	Besi Beton	Kg	180.000	24.360,00	4.384.800,00	26.300,00	4.734.000,00	26.800,00	4.824.000,00	27.300,00	4.914.000,00
	Kayu Cetakan	m2	8.000	572.561,50	4.580.492,00	618.400,00	4.947.200,00	629.800,00	5.038.400,00	641.300,00	5.130.400,00
	Lilin Porselen	Buah	500.000	1.500,00	750.000,00	1.700,00	850.000,00	1.700,00	850.000,00	1.800,00	900.000,00
	Perlengkapan (10% harga total)	Ls	1.000	296.765,41	296.765,41	328.769,73	328.769,73	346.993,25	346.993,25	337.934,63	337.934,63
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					13.600.766,77		14.619.211,27		14.947.664,48		15.126.664,27

Jenis Pekerjaan : Memasang Bak Fibreglass Indeks 1 M³ air (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	3.000	150.000,00	450.000,00	165.000,00	495.000,00	162.000,00	486.000,00	168.000,00	504.000,00
	Tukang Batu	OH	4.500	160.000,00	720.000,00	176.000,00	792.000,00	173.000,00	778.500,00	179.000,00	805.500,00
	Kepala Tukang	OH	0.050	165.000,00	8.250,00	182.000,00	9.100,00	178.000,00	8.900,00	185.000,00	9.250,00
	Mandor	OH	0.000	175.000,00	157.500,00	193.000,00	173.700,00	189.000,00	170.100,00	196.000,00	176.400,00
II. BAHAN											
	Bak Fibreglass	Buah	1.000	704.714,50	704.714,50	775.200,00	775.200,00	796.300,00	796.300,00	824.500,00	824.500,00
	Perlengkapan (12% Harga Bak)	Ls	1.000	84.565,74	84.565,74	93.024,00	93.024,00	95.556,00	95.556,00	98.940,00	98.940,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2.040.464,50	2.245.000,00		2.239.800,00		2.319.650,00	

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa Penyatur air limbah jenis pipa tanah, diameter 15 cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.060	150.000,00	9.000,00	165.000,00	9.900,00	162.000,00	9.720,00	168.000,00	10.080,00
	Tukang Batu	OH	0.030	160.000,00	4.800,00	175.000,00	5.250,00	173.000,00	5.190,00	179.000,00	5.370,00
	Kepala Tukang	OH	0.003	165.000,00	495,00	182.000,00	546,00	178.000,00	534,00	185.000,00	555,00
	Mandor	OH	0.003	175.000,00	525,00	193.000,00	579,00	189.000,00	567,00	196.000,00	588,00
II. BAHAN											
	Pipa Tanah dia 15 cm	Buah	1.600	75.000,00	120.000,00	81.000,00	129.600,00	82.500,00	132.000,00	84.000,00	134.400,00
	Semen Portland	Kg	0.680	2.400,00	1.632,00	2.600,00	1.768,00	2.600,00	1.768,00	2.700,00	1.836,00
	Pasir Pasang	m ³	0.013	333.200,00	4.331,60	349.900,00	4.548,70	359.900,00	4.678,70	373.200,00	4.851,60
	Pasir Urug	m ³	0.011	383.600,00	4.219,60	402.800,00	4.430,80	414.300,00	4.557,30	429.600,00	4.725,60
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					145.003,20		156.652,50		159.015,00		162.406,20



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa Perisyalur air limbah jenis pipa tanah, diameter 20 cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.080	150,000.00	12,000.00	165,000.00	13,200.00	182,000.00	12,960.00	168,000.00	13,440.00
	Tukang Batu	OH	0.040	160,000.00	6,400.00	176,000.00	7,040.00	173,000.00	6,920.00	179,000.00	7,160.00
	Kepala Tukang	OH	0.004	165,000.00	660.00	182,000.00	728.00	178,000.00	712.00	185,000.00	740.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	188,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II. BAHAN											
	Pipa Tanah dia 20 cm	Buah	1.600	120,000.00	192,000.00	129,600.00	207,360.00	132,000.00	211,200.00	134,400.00	215,040.00
	Semen Portland	Kg	0.870	2,400.00	2,088.00	2,600.00	2,262.00	2,600.00	2,262.00	2,700.00	2,349.00
	Pasir Pasang	m ³	0.014	333,200.00	4,664.80	349,900.00	4,898.60	359,900.00	5,038.60	373,200.00	5,224.80
	Pasir Urug	m ³	0.014	383,600.00	5,370.40	402,800.00	5,639.20	414,300.00	5,800.20	429,600.00	6,014.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					223,883.20		241,899.80		245,648.80		250,752.20

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa Beton, Diameter 15 - 20 cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.140	150,000.00	21,000.00	165,000.00	23,100.00	162,000.00	22,680.00	168,000.00	23,520.00
	Tukang Batu	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,246.00	185,000.00	1,296.00
	Mandor	CH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II. BAHAN											
	Pipa Beton	Buah	1.100	75,000.00	82,500.00	81,000.00	89,100.00	82,500.00	90,750.00	84,000.00	92,400.00
	Batu Bata	M3	0.027	1,300.00	35.10	1,400.00	37.80	1,400.00	37.80	1,500.00	40.50
	Semen Portland	Kg	3.820	2,400.00	9,408.00	2,600.00	10,192.00	2,600.00	10,192.00	2,700.00	10,584.00
	Pasir Pasang	m³	0.056	333,200.00	18,659.20	349,900.00	19,594.40	359,900.00	20,154.40	373,200.00	20,899.20
	Pasir Urug	m³	0.024	383,600.00	9,206.40	402,800.00	9,667.20	414,300.00	9,943.20	429,600.00	10,310.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					154,388.70		166,636.40		168,436.40		172,951.10

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa Beton, Diameter 30 - 100 cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.380	150,000.00	57,000.00	165,000.00	62,700.00	182,000.00	61,560.00	168,000.00	63,840.00
	Tukang Batu	OH	0.190	160,000.00	30,400.00	176,000.00	33,440.00	173,000.00	32,870.00	179,000.00	34,010.00
	Kepala Tukang	OH	0.019	165,000.00	3,135.00	182,000.00	3,458.00	178,000.00	3,382.00	185,000.00	3,515.00
	Mandor	OH	0.019	175,000.00	3,325.00	193,000.00	3,667.00	188,000.00	3,591.00	196,000.00	3,724.00
II. BAHAN											
	Pipa Beton	Buah	1.100	75,000.00	82,500.00	81,000.00	89,100.00	82,500.00	90,750.00	84,000.00	92,400.00
	Batu Bata	M3	0.550	1,300.00	715.00	1,400.00	770.00	1,400.00	770.00	1,500.00	825.00
	Semen Portland	Kg	10.300	2,400.00	24,720.00	2,600.00	26,780.00	2,600.00	26,780.00	2,700.00	27,810.00
	Pasir Pasang	m ³	0.061	333,200.00	20,325.20	349,900.00	21,343.90	359,900.00	21,953.90	373,200.00	22,785.20
	Pasir Urug	m ³	0.069	383,600.00	26,468.40	402,800.00	27,793.20	414,300.00	28,586.70	429,600.00	29,642.40
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					248,568.60		269,052.10		270,243.60		278,521.60



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang Bak Kontrol Pasang Batu Batu ukuran (30 x 30) cm, tinggi 35 cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	2.160	150,000.00	324,000.00	165,000.00	356,400.00	162,000.00	348,920.00	166,000.00	362,680.00
	Mandor	OH	0.011	175,000.00	1,925.00	193,000.00	2,123.00	189,000.00	2,079.00	196,000.00	2,156.00
	Tukang Batu	OH	0.720	160,000.00	115,200.00	176,000.00	126,720.00	173,000.00	124,560.00	179,000.00	128,880.00
	Kepala Tukang	OH	0.072	165,000.00	11,880.00	182,000.00	13,104.00	178,000.00	12,816.00	185,000.00	13,320.00
II. BAHAN											
	Batu Bata	Buah	40.000	1,300.00	52,000.00	1,400.00	56,000.00	1,400.00	56,000.00	1,500.00	60,000.00
	Semen Portland	Kg	44.000	2,400.00	105,600.00	2,600.00	114,400.00	2,600.00	114,400.00	2,700.00	118,800.00
	Pasir Pasang	m ³	0.070	333,200.00	23,324.00	349,900.00	24,493.00	359,600.00	25,193.00	373,200.00	26,124.00
	Batu Kerikil	m ³	0.070	673,800.00	47,166.00	707,500.00	49,525.00	727,700.00	50,939.00	754,700.00	52,829.00
	Besi Beton	Kg	1.600	24,360.00	38,976.00	26,300.00	42,080.00	26,800.00	42,880.00	27,300.00	43,680.00
	Pasir Beton	m ³	0.060	800,000.00	48,000.00	840,000.00	50,400.00	864,000.00	51,840.00	896,000.00	53,760.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					768,071.00		835,345.00		830,627.00		862,429.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Bak Kontrol Pasang Batu Batu ukuran (45 x 45) cm, tinggi 50 cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	3.200	150,000.00	480,000.00	165,000.00	528,000.00	162,000.00	518,400.00	166,000.00	537,600.00
	Mandor	OH	0.016	175,000.00	2,800.00	193,000.00	3,088.00	189,000.00	3,024.00	196,000.00	3,136.00
	Tukang Batu	OH	1.150	160,000.00	184,000.00	176,000.00	202,400.00	173,000.00	198,960.00	179,000.00	205,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.011	165,000.00	1,815.00	182,000.00	2,002.00	178,000.00	1,958.00	185,000.00	2,035.00
II. BAHAN											
	Batu Batu	Buah	70.000	1,300.00	91,000.00	1,400.00	98,000.00	1,400.00	98,000.00	1,500.00	105,000.00
	Semen Portland	Kg	77.000	2,400.00	184,800.00	2,600.00	200,200.00	2,600.00	200,200.00	2,700.00	207,900.00
	Pasir Pasang	m ³	0.130	333,200.00	43,316.00	349,900.00	45,487.00	359,900.00	46,787.00	373,200.00	48,516.00
	Batu Kerikil	m ³	0.020	673,800.00	13,476.00	707,500.00	14,150.00	727,700.00	14,554.00	754,700.00	15,094.00
	Besi Beton	Kg	2.600	24,360.00	63,336.00	26,300.00	68,380.00	26,800.00	69,680.00	27,300.00	70,980.00
	Pasir Beton	m ³	0.090	800,000.00	72,000.00	840,000.00	75,600.00	864,000.00	77,760.00	896,000.00	80,640.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,136,543.00		1,237,307.00		1,229,313.00		1,276,751.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Bak Kontrol Pasang Batu Batu ukuran (60 x 60) cm, tinggi 65 cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	3.200	150,000.00	480,000.00	165,000.00	528,000.00	162,000.00	518,400.00	166,000.00	537,600.00
	Mandor	OH	0.016	175,000.00	2,800.00	193,000.00	3,088.00	189,000.00	3,024.00	196,000.00	3,136.00
	Tukang Batu	OH	1.150	160,000.00	184,000.00	176,000.00	202,400.00	173,000.00	198,960.00	179,000.00	205,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.011	165,000.00	1,815.00	182,000.00	2,002.00	178,000.00	1,958.00	185,000.00	2,035.00
II. BAHAN											
	Batu Bata	Bush	123.000	1,300.00	159,900.00	1,400.00	172,200.00	1,400.00	172,200.00	1,500.00	184,500.00
	Semen Portland	Kg	114.000	2,400.00	273,600.00	2,600.00	296,400.00	2,600.00	296,400.00	2,700.00	307,800.00
	Pasir Pasang	m ³	0.184	333,200.00	61,308.80	349,900.00	64,381.60	359,900.00	66,221.60	373,200.00	68,668.80
	Pasir Beton	m ³	0.120	800,000.00	96,000.00	840,000.00	100,800.00	864,000.00	103,680.00	896,000.00	107,520.00
	Batu Kerikil	Kg	0.033	673,800.00	22,235.40	707,500.00	23,347.50	727,700.00	24,014.10	754,700.00	24,905.10
	Besi Beton	m ³	4.850	24,360.00	118,146.00	26,300.00	127,555.00	26,800.00	129,980.00	27,300.00	132,405.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,399,805.20	1,520,174.10		1,514,827.70		1,574,419.90	



**III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015**

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa Galvanis Diameter 1/2" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.054	150,000.00	8,100.00	165,000.00	8,910.00	162,000.00	8,748.00	168,000.00	9,072.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,685.00
	Mandor	OH	0.027	175,000.00	4,725.00	193,000.00	5,211.00	189,000.00	5,103.00	196,000.00	5,292.00
II.	BAHAN										
	Pipa Galvanis 1/2"	m ³	1.200	75,922.00	91,106.40	82,000.00	98,400.00	83,500.00	100,200.00	85,000.00	102,000.00
	Perengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	26,572.70	26,572.70	28,700.00	28,700.00	29,225.00	29,225.00	29,750.00	29,750.00
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan				119,816.40		129,999.00		131,223.00		134,139.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa Galvanis Diameter 3/4" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.054	150,000.00	8,100.00	165,000.00	8,910.00	162,000.00	8,748.00	168,000.00	9,072.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.027	175,000.00	4,725.00	193,000.00	5,211.00	189,000.00	5,103.00	196,000.00	5,292.00
II. BAHAN											
	Pipa Galvanis 3/4"	m ³	1.200	92,669.50	111,203.40	100,100.00	120,120.00	101,900.00	122,280.00	103,800.00	124,560.00
	Perengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	32,434.33	32,434.33	35,035.00	35,035.00	35,665.00	35,665.00	36,330.00	36,330.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					139,913.40		151,719.00		153,303.00		156,699.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa Galvanis Diameter 1" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.054	150,000.00	8,100.00	165,000.00	8,910.00	162,000.00	8,748.00	168,000.00	9,072.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.027	175,000.00	4,725.00	193,000.00	5,211.00	189,000.00	5,103.00	196,000.00	5,292.00
II. BAHAN											
	Pipa Galvanis 1"	m ³	1.200	143,013.50	171,616.20	154,500.00	185,400.00	157,300.00	188,760.00	160,200.00	192,240.00
	Perengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	50,054.73	50,054.73	54,075.00	54,075.00	55,055.00	55,055.00	56,070.00	56,070.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					200,326.20		216,999.00		219,783.00		224,379.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa Galvanis Diameter 1 1/2" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

				Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.108	150,000.00	16,200.00	165,000.00	17,820.00	162,000.00	17,496.00	168,000.00	18,144.00
	Tukang Batu	OH	0.180	160,000.00	28,800.00	176,000.00	31,680.00	173,000.00	31,140.00	179,000.00	32,220.00
	Kepala Tukang	OH	0.018	165,000.00	2,970.00	182,000.00	3,276.00	178,000.00	3,204.00	185,000.00	3,330.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II.	BAHAN										
	Pipa Galvane 1 1/2"	m ³	1.200	200,564.00	240,676.80	216,600.00	259,920.00	220,600.00	264,720.00	224,600.00	269,520.00
	Perengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	70,197.40	70,197.40	75,810.00	75,810.00	77,210.00	77,210.00	78,610.00	78,610.00
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan				289,521.80		313,661.00		317,505.00		324,194.00



Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa Galvanis Diameter 3" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.135	150,000.00	20,250.00	165,000.00	22,275.00	162,000.00	21,870.00	168,000.00	22,680.00
	Tukang Batu	OH	0.225	160,000.00	36,000.00	176,000.00	39,600.00	173,000.00	38,925.00	179,000.00	40,275.00
	Kepala Tukang	OH	0.023	165,000.00	3,795.00	182,000.00	4,186.00	178,000.00	4,094.00	185,000.00	4,255.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II. BAHAN	Pipa Galvanis 3"	m ³	1.200	585,147.50	702,177.00	632,000.00	758,400.00	643,700.00	772,440.00	655,400.00	786,480.00
	Perlengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	204,801.63	204,801.63	221,200.00	221,200.00	225,295.00	225,295.00	229,390.00	229,390.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					763,447.00		825,812.00		838,652.00		855,062.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa Galvanis Diameter 4" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.135	150,000.00	20,250.00	165,000.00	22,275.00	162,000.00	21,870.00	168,000.00	22,680.00
	Tukang Batu	OH	0.225	160,000.00	36,000.00	176,000.00	39,600.00	173,000.00	38,925.00	179,000.00	40,275.00
	Kepala Tukang	OH	0.023	165,000.00	3,795.00	182,000.00	4,186.00	178,000.00	4,094.00	185,000.00	4,255.00
	Mandor	OH	0.007	175,000.00	1,225.00	193,000.00	1,351.00	189,000.00	1,323.00	196,000.00	1,372.00
II. BAHAN	Pipa Galvanis 4"	m ³	1.200	752,216.50	902,659.80	812,400.00	974,880.00	827,400.00	992,880.00	842,500.00	1,011,000.00
	Perlengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	263,275.78	263,275.78	284,340.00	284,340.00	289,590.00	289,590.00	294,875.00	294,875.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					963,929.80		1,042,292.00		1,059,092.00		1,079,582.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa PVC Type A/W Diameter 1/2" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.036	150,000.00	5,400.00	165,000.00	5,940.00	162,000.00	5,832.00	168,000.00	6,048.00
	Tukang Batu	OH	0.060	160,000.00	9,600.00	176,000.00	10,560.00	173,000.00	10,380.00	179,000.00	10,740.00
	Kepala Tukang	OH	0.006	165,000.00	990.00	182,000.00	1,092.00	178,000.00	1,068.00	185,000.00	1,110.00
	Mandor	OH	0.002	175,000.00	350.00	193,000.00	386.00	189,000.00	378.00	196,000.00	392.00
II. BAHAN	Pipa PVC 1/2"	m ³	1.200	5,425.00	6,510.00	5,725.00	6,870.00	5,725.00	6,870.00	6,575.00	7,890.00
	Perlengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	1,898.75	1,898.75	2,003.75	2,003.75	2,003.75	2,003.75	2,301.25	2,301.25
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					22,850.00		24,848.00		24,528.00		26,180.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa PVC Type A/W Diameter 3/4" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.036	150,000.00	5,400.00	165,000.00	5,940.00	162,000.00	5,832.00	168,000.00	6,048.00
	Tukang Batu	OH	0.060	160,000.00	9,600.00	176,000.00	10,560.00	173,000.00	10,380.00	179,000.00	10,740.00
	Kepala Tukang	OH	0.006	165,000.00	990.00	182,000.00	1,092.00	178,000.00	1,068.00	185,000.00	1,110.00
	Mandor	OH	0.002	175,000.00	350.00	193,000.00	386.00	189,000.00	378.00	196,000.00	392.00
II. BAHAN	Pipa PVC 3/4"	m ³	1.200	8,000.00	9,600.00	8,300.00	9,960.00	8,575.00	10,290.00	9,450.00	11,340.00
	Perlengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	2,800.00	2,800.00	2,905.00	2,905.00	3,001.25	3,001.25	3,307.50	3,307.50
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					25,940.00		27,838.00		27,948.00		29,630.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 1" (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.036	150,000.00	5,400.00	165,000.00	5,940.00	162,000.00	5,832.00	168,000.00	6,048.00
	Tukang Batu	OH	0.060	160,000.00	9,600.00	176,000.00	10,560.00	173,000.00	10,380.00	179,000.00	10,740.00
	Kepala Tukang	OH	0.006	165,000.00	990.00	182,000.00	1,092.00	178,000.00	1,068.00	185,000.00	1,110.00
	Mandor	OH	0.002	175,000.00	350.00	193,000.00	386.00	189,000.00	378.00	196,000.00	392.00
II.	BAHAN										
	Pipa PVC 1"	m ³	1.200	10,575.00	12,690.00	11,150.00	13,380.00	11,150.00	13,380.00	12,575.00	15,090.00
	Perengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	3,701.25	3,701.25	3,902.50	3,902.50	3,902.50	3,902.50	4,401.25	4,401.25
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					29,030.00		31,358.00		31,038.00		33,380.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 1 1/2" (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.054	150,000.00	8,100.00	165,000.00	8,910.00	162,000.00	8,748.00	168,000.00	9,072.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN										
	Pipa Pvc 1 1/2"	m ³	1.200	20,875.00	25,050.00	21,725.00	26,070.00	22,300.00	26,760.00	24,875.00	29,850.00
	Perlengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	7,306.25	7,306.25	7,603.75	7,603.75	7,805.00	7,805.00	8,706.25	8,706.25
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					49,560.00		53,037.00		53,247.00		57,285.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 2" (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.054	150,000.00	8,100.00	165,000.00	8,910.00	162,000.00	8,748.00	168,000.00	9,072.00
	Tukang Batu	OH	0.090	160,000.00	14,400.00	176,000.00	15,840.00	173,000.00	15,570.00	179,000.00	16,110.00
	Kepala Tukang	OH	0.009	165,000.00	1,485.00	182,000.00	1,638.00	178,000.00	1,602.00	185,000.00	1,665.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN										
	Pipa PVC 2"	m ³	1.200	24,025.00	28,830.00	25,175.00	30,210.00	25,450.00	30,540.00	28,600.00	34,320.00
	Perengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	8,408.75	8,408.75	8,811.25	8,811.25	8,907.50	8,907.50	10,010.00	10,010.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					53,340.00		57,177.00		57,027.00		61,755.00

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 2 1/2" (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.081	150,000.00	12,150.00	165,000.00	13,365.00	162,000.00	13,122.00	168,000.00	13,608.00
	Tukang Batu	OH	0.135	160,000.00	21,600.00	176,000.00	23,760.00	173,000.00	23,355.00	179,000.00	24,165.00
	Kepala Tukang	OH	0.0135	165,000.00	2,227.50	182,000.00	2,497.00	178,000.00	2,403.00	185,000.00	2,497.50
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II. BAHAN											
	Pipa PVC 2 1/2"	m ¹	1.200	33,175.00	39,810.00	34,600.00	41,520.00	35,475.00	42,570.00	39,175.00	47,010.00
	Perlengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	11,611.25	11,611.25	12,110.00	12,110.00	12,416.25	12,416.25	13,711.25	13,711.25
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					76,487.50		81,874.00		82,206.00		88,064.50



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 3" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

Produk: Hutan 7 Jam				Rahan							
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.081	150,000.00	12,150.00	165,000.00	13,365.00	162,000.00	13,122.00	168,000.00	13,608.00
	Tukang Batu	OH	0.135	160,000.00	21,600.00	176,000.00	23,760.00	173,000.00	23,355.00	179,000.00	24,165.00
	Kepala Tukang	OH	0.0135	165,000.00	2,227.50	182,000.00	2,457.00	178,000.00	2,403.00	185,000.00	2,467.50
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II. BAHAN											
	Pipa PVC 3"	m ³	1.200	44,500.00	53,400.00	46,625.00	55,950.00	47,475.00	56,970.00	52,900.00	63,480.00
	Perlengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	15,575.00	15,575.00	16,318.75	16,318.75	16,616.25	16,616.25	18,515.00	18,515.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					90,077.50		96,304.00		96,606.00		104,534.50

Jenis Pekerjaan : Memasang Pipa PVC Type AW Diameter 4" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

Rincian Harga / Jam				Harga							
No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.081	150,000.00	12,150.00	165,000.00	13,365.00	162,000.00	13,122.00	168,000.00	13,608.00
	Tukang Batu	OH	0.135	160,000.00	21,600.00	176,000.00	23,760.00	173,000.00	23,355.00	179,000.00	24,165.00
	Kepala Tukang	OH	0.0135	165,000.00	2,227.50	182,000.00	2,457.00	178,000.00	2,403.00	185,000.00	2,497.50
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II. BAHAN											
	Pipa PVC 4"	m ³	1.200	74,350.00	89,220.00	77,800.00	93,360.00	79,225.00	95,070.00	88,100.00	105,720.00
	Perlengkapan (35% harga pipa)	Kg	1.000	26,022.50	26,022.50	27,230.00	27,230.00	27,728.75	27,728.75	30,835.00	30,835.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					125,897.50		133,714.00		134,706.00		146,774.50

Jenis Pekerjaan : Memasang Bak Cuci Piring Stainless Steel (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.030	150,000.00	4,500.00	165,000.00	4,950.00	162,000.00	4,860.00	168,000.00	5,040.00
	Tukang Batu	OH	0.300	160,000.00	48,000.00	176,000.00	52,800.00	173,000.00	51,900.00	179,000.00	53,700.00
	Kepala Tukang	OH	0.030	165,000.00	4,950.00	182,000.00	5,460.00	178,000.00	5,340.00	185,000.00	5,550.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II. BAHAN											
	Bak Cuci Stainless Steel	Unit	1.000	931,668.50	931,668.50	1,024,800.00	1,024,800.00	1,062,800.00	1,062,800.00	1,090,100.00	1,090,100.00
	Water Drain + Accessories	Set	1.000	574,084.00	574,084.00	631,500.00	631,500.00	648,700.00	648,700.00	671,700.00	671,700.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,565,827.50	1,722,405.00		1,766,435.00		1,829,030.00	

Jenis Pekerjaan : Memasang Bak Cuci Piring Teraso (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No		Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
					Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH												
		Pekerja	OH	0.050	150,000.00	7,500.00	165,000.00	8,250.00	162,000.00	8,100.00	168,000.00	8,400.00
		Tukang Batu	OH	0.500	160,000.00	80,000.00	176,000.00	88,000.00	173,000.00	86,500.00	179,000.00	89,500.00
		Kepala Tukang	OH	0.050	165,000.00	8,250.00	182,000.00	9,100.00	178,000.00	8,900.00	185,000.00	9,250.00
		Mandor	OH	0.025	175,000.00	4,375.00	193,000.00	4,825.00	189,000.00	4,725.00	196,000.00	4,900.00
II. BAHAN												
		Bak Cuci Teraso	Unit	1.000	313,330.50	313,330.50	344,700.00	344,700.00	354,100.00	354,100.00	366,600.00	366,600.00
		Water Drain + Accesories	Set	1.000	574,084.00	574,084.00	631,500.00	631,500.00	648,700.00	648,700.00	671,700.00	671,700.00
		Beton Portland	Kg	20.000	2,400.00	48,000.00	2,600.00	52,000.00	2,600.00	52,000.00	2,700.00	54,000.00
		Pasir Pasang	m ³	0.050	333,200.00	16,660.00	349,900.00	17,495.00	358,900.00	17,995.00	373,200.00	18,660.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan						1,052,199.50		1,155,870.00		1,181,020.00		1,223,010.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang Kran Diameter 3/4 atau 1/2" (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.010	150,000.00	1,500.00	165,000.00	1,650.00	162,000.00	1,620.00	168,000.00	1,680.00
	Tukang Batu	OH	0.400	160,000.00	64,000.00	176,000.00	70,400.00	173,000.00	69,200.00	179,000.00	71,600.00
	Kepala Tukang	OH	0.040	165,000.00	6,600.00	182,000.00	7,280.00	176,000.00	7,120.00	185,000.00	7,400.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	188,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Kran	Buah	1.000	36,946.00	36,946.00	40,600.00	40,600.00	41,700.00	41,700.00	43,200.00	43,200.00
	Seal Tape	Buah	0.025	4,000.00	100.00	4,400.00	110.00	4,500.00	112.50	4,700.00	117.50
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					110,021.00		121,005.00		120,697.50		124,977.50

Jenis Pekerjaan : Memasang Floor Drain (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.010	150,000.00	1,500.00	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	168,000.00	1,680.00
	Tukang Batu	OH	0.100	160,000.00	16,000.00	176,000.00	17,600.00	173,000.00	17,300.00	179,000.00	17,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	176,000.00	1,760.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.005	175,000.00	875.00	193,000.00	965.00	189,000.00	945.00	196,000.00	980.00
II. BAHAN											
	Floor Drain	Unit	1.000	110,127.50	110,127.50	121,100.00	121,100.00	124,400.00	124,400.00	126,800.00	126,800.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					130,152.00	143,135.00		146,045.00		151,210.00	



ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN KUNCI & KACA UNTUK
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



III.13 ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PENGECATAN UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN
(Perfien 11/PRTM/2013)

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan pengecatan

- Mengikis/mengerok permukaan cat tembok lama
- Mencuci bidang permukaan tembok yang pernah di cat
- Mengerok karat cat lama permukaan baja dengan cara manual
- Pengecatan bidang kayu lama
- Pengecatan bidang kayu baru (1 lapis plamir)
- 1 Lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup
- Pengecatan bidang kayu baru (1 lapis plamir)
- 1 Lapis cat dasar, 3 lapis cat penutup
- Pelaburan bidang kayu dengan leak oil
- Pelaburan bidang kayu dengan poltut
- Pelaburan bidang kayu dengan cat residu dan Ter
- Pelaburan bidang kayu dengan Vomis
- Pengecatan tembok baru (1 lapis plamir, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)
- Pengecatan tembok lama (1 Lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)
- Melabur tembok dengan kakarum
- Melabur tembok dengan kapur sirih
- Melabur tembok dengan kapu sirih (untuk pemeliharaan)
- Pemasangan wallpaper
- Pengecatan permukaan baja dengan meni besi
- pengecatan permukaan baja dengan meni besi dan perancah
- Pengecatan permukaan baja lapis seng (Galvani)
- Secara manual sistem 4 lapis cat konvensional dengan tetel 200 um
- Pengecatan permukaan baja lapis seng (Galvani)
- Secara manual sistem 1 lapis cat mutakhir
- Pengecatan permukaan baja lapis seng (Galvani)
- Secara manual sistem 3 lapis cat konvensional dengan tetel 200 um
- Pengecatan permukaan baja lapis seng (galvani)
- secara semprot (airless) sistem 3 lapis cat mutakhir

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat



III.13 ANALISA PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN PENGECATAN UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

Jenis Pekerjaan : Mengkisi/mengerok permukaan cat tembok lama (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
			0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II. BAHAN	Soda Api	Kg	0.000	29,333.50	1,466.68	32,300.00	1,615.00	33,100.00	1,655.00	34,300.00	1,715.00
			Jumlah harga per-satuan pekerjaan				24,491.68	26,944.00	26,522.00	27,503.00	

Jenis Pekerjaan : Mencuci Bidang Permukaan Tembok yang pernah di cat (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja Mando	OH	0.150	150.000.00	22.500.00	165.000.00	24.750.00	162.000.00	24.300.00	168.000.00	25.200.00
			0.003	175.000.00	525.00	190.000.00	579.00	189.000.00	567.00	196.000.00	588.00
II. BAHAN	Sabun	Kg	0.050	65.900.00	3.290.00	71.500.00	3.575.00	73.900.00	3.675.00	76.100.00	3.805.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					26.275.00		28.904.00		28.542.00		29.593.00

Jenis Pekerjaan : Mengerok Karat Cat Lama Permukaan Baja dengan cara manual (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH Pekerja Mandor	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
			0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN Sabun	Kg	0.050	65,000.00	3,250.00	71,500.00	3,575.00	73,500.00	3,675.00	76,100.00	3,805.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					26,275.00		28,904.00		28,542.00		29,593.00

Jenis Pekerjaan : Pengecatan Bidang Kayu Laminasi (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH	Pekerja	OH	0.070	150,000.00	10,500.00	165,000.00	11,550.00	162,000.00	11,340.00	168,000.00	11,760.00
	Tukang Cat	OH	0.075	160,000.00	12,000.00	178,000.00	13,200.00	173,000.00	12,975.00	179,000.00	13,425.00
	Kapala Tukang	OH	0.008	185,000.00	1,320.00	182,000.00	1,456.00	178,000.00	1,424.00	185,000.00	1,480.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II. BAHAN	Plamir	Kg	0.150	58,667.00	8,800.05	64,500.00	9,675.00	66,300.00	9,945.00	68,600.00	10,290.00
	Cat Dasar	Kg	0.170	44,051.00	7,488.67	48,500.00	8,245.00	49,800.00	8,466.00	51,500.00	8,755.00
	Cat Penutup	Kg	0.170	55,000.00	9,350.00	60,500.00	10,285.00	62,200.00	10,574.00	64,400.00	10,948.00
	Jumlah harga per-satuan pekerjaan				48,983.72		54,990.00		55,291.00		57,246.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pengecatan Bidang Kayu Baru (1 lapis Plamir), 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.070	150,000.00	10,500.00	165,000.00	11,550.00	162,000.00	11,340.00	168,000.00	11,760.00
	Tukang Cat	OH	0.009	160,000.00	1,440.00	176,000.00	1,584.00	173,000.00	1,557.00	179,000.00	1,611.00
	Kapala Tukang	OH	0.008	165,000.00	960.00	182,000.00	1,092.00	178,000.00	1,068.00	185,000.00	1,110.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN										
	Cat Meni	Kg	0.200	61,813.50	12,362.70	68,000.00	13,600.00	69,800.00	13,960.00	72,300.00	14,460.00
	Plamir	Kg	0.150	58,667.00	8,800.05	64,500.00	9,675.00	66,300.00	9,945.00	68,600.00	10,290.00
	Cat Dasar	Kg	0.170	44,051.00	7,488.67	48,500.00	8,245.00	49,800.00	8,466.00	51,500.00	8,755.00
	Cat Penutup	Kg	0.360	55,000.00	14,300.00	60,500.00	15,730.00	62,200.00	16,172.00	64,400.00	16,744.00
	Kuas	Bn	0.010	5,500.00	55.00	6,100.00	61.00	6,200.00	62.00	6,400.00	64.00
	Pengencat	Kg	0.030	35,017.50	1,050.53	38,500.00	1,155.00	39,600.00	1,188.00	41,000.00	1,230.00
	Ampelas	Lbr	0.200	6,699.00	1,339.80	7,400.00	1,480.00	7,600.00	1,520.00	7,800.00	1,560.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					58,351.75		64,751.00		65,845.00		68,172.00

Jenis Pekerjaan : Pengecatan Bidang Kayu Baru (1 lapis Plamir), 1 Lapis Cat Dasar, 3 Lapis Cat Penutup (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.070	150,000.00	10,500.00	165,000.00	11,550.00	162,000.00	11,340.00	168,000.00	11,760.00
	Tukang Cat	OH	0.105	160,000.00	16,800.00	176,000.00	18,480.00	173,000.00	18,165.00	179,000.00	18,795.00
	Kapala Tukang	OH	0.004	165,000.00	660.00	182,000.00	728.00	178,000.00	712.00	185,000.00	740.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN										
	Cat Meni	Kg	0.200	61,813.50	12,362.70	68,000.00	13,600.00	69,800.00	13,960.00	72,300.00	14,460.00
	Plamir	Kg	0.150	58,667.00	8,800.05	64,500.00	9,675.00	66,300.00	9,945.00	68,600.00	10,290.00
	Cat Dasar	Kg	0.170	44,051.00	7,488.67	48,500.00	8,245.00	49,800.00	8,466.00	51,500.00	8,755.00
	Cat Penutup	Kg	0.350	55,000.00	19,250.00	60,500.00	21,175.00	62,200.00	21,770.00	64,400.00	22,540.00
	Kuas	Bn	0.010	5,500.00	55.00	6,100.00	61.00	6,200.00	62.00	6,400.00	64.00
	Pengencat	Kg	0.030	35,017.50	1,050.53	38,500.00	1,155.00	39,600.00	1,188.00	41,000.00	1,230.00
	Ampelas	Lbr	0.200	6,699.00	1,339.80	7,400.00	1,480.00	7,600.00	1,520.00	7,800.00	1,560.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					78,831.75		86,728.00		87,695.00		90,782.00

Jenis Pekerjaan : Pelaburan Bidang Kayu Dengan Teak Oli (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.040	150,000.00	6,000.00	165,000.00	6,600.00	162,000.00	6,480.00	168,000.00	6,720.00
	Tukang Cat	OH	0.063	160,000.00	10,080.00	176,000.00	11,088.00	173,000.00	10,899.00	179,000.00	11,277.00
	Kapala Tukang	OH	0.053	165,000.00	10,395.00	182,000.00	11,466.00	178,000.00	11,214.00	185,000.00	11,655.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN										
	Teak Oli	Liter	0.360	44,051.00	15,858.36	48,500.00	17,460.00	49,800.00	17,928.00	51,500.00	18,540.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					42,858.36		47,193.00		47,088.00		48,780.00

Jenis Pekerjaan : Perbaikan Bidang Kayu Dengan Polir (Permen 1/PR/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produk / Hutan / Jam : Hutan

No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah
I. UPAH	Pekerja	OH	0.040	150.000.00	6.000.00	165.000.00	6.000.00	162.000.00	6.480.00	168.000.00	6.720.00
	Tukang Cat	OH	0.060	160.000.00	9.600.00	176.000.00	10.560.00	173.000.00	10.380.00	179.000.00	10.740.00
II. BAHAN	Kapas Tukang	OH	0.016	165.000.00	2.640.00	182.000.00	2.912.00	178.000.00	2.848.00	185.000.00	2.950.00
	Mandor	OH	0.003	175.000.00	525.00	193.000.00	579.00	189.000.00	567.00	196.000.00	588.00
II. BAHAN	Polir	Liter	0.150	77.852.00	11.677.80	85.700.00	12.856.00	88.100.00	13.715.00	91.200.00	13.680.00
	Polir Jati	Liter	0.312	75.000.00	27.800.00	82.500.00	30.690.00	84.600.00	31.545.00	87.800.00	32.661.00
II. BAHAN	Amplas	Lembar	2.000	6.899.00	13.398.00	14.800.00	14.800.00	14.800.00	15.200.00	15.600.00	15.600.00
	Residu Kayu Ter	Liter	0.300	36.743.00	12.060.00	40.400.00	14.140.00	41.500.00	14.925.00	43.000.00	15.090.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan											
Zone I				71,755.80		78,996.00		80,235.60		82,949.60	
Zone II											
Zone III											
Zone IV											

Jenis Pekerjaan : Perbaikan Bidang Kayu Dengan Cat Residu dan Ter (Permen 1/PR/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produk / Hutan / Jam : Hutan

No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah
I. UPAH	Pekerja	OH	0.100	150.000.00	15.000.00	165.000.00	16.500.00	162.000.00	16.200.00	168.000.00	16.800.00
	Mandor	OH	0.006	175.000.00	1.050.00	193.000.00	1.158.00	189.000.00	1.134.00	196.000.00	1.176.00
II. BAHAN	Residu Kayu Ter	Liter	0.300	36.743.00	12.060.00	40.400.00	14.140.00	41.500.00	14.925.00	43.000.00	15.090.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan											
Zone I				28,910.05		31,798.00		31,859.00		33,026.00	
Zone II											
Zone III											
Zone IV											

Jenis Pekerjaan : Pedaturan Bidang Kayu Dengan Vernis (Permen 1/PR/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produk / Hutan / Jam : Hutan

No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah
I. UPAH	Pekerja	OH	0.160	150.000.00	24.000.00	165.000.00	26.400.00	162.000.00	25.920.00	168.000.00	26.880.00
	Tukang Cat	OH	0.160	160.000.00	25.600.00	176.000.00	28.160.00	173.000.00	27.680.00	179.000.00	28.640.00
II. BAHAN	Kapas Tukang	OH	0.016	165.000.00	2.640.00	182.000.00	2.912.00	178.000.00	2.848.00	185.000.00	2.950.00
	Mandor	OH	0.003	175.000.00	525.00	193.000.00	579.00	189.000.00	567.00	196.000.00	588.00
II. BAHAN	Vernis	Liter	0.150	75.008.50	11.251.28	82.500.00	12.375.00	84.600.00	12.720.00	87.800.00	13.170.00
	Dempul	Kg	0.050	51.358.00	2.567.95	56.500.00	2.825.00	58.000.00	2.900.00	60.100.00	3.005.00
II. BAHAN	Amplas	Lembar	0.100	6.899.00	689.90	7.400.00	7.400.00	7.600.00	7.600.00	7.800.00	7.800.00
	Kuas	Buah	0.010	5.500.00	55.00	6.100.00	61.00	6.200.00	62.00	6.400.00	64.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan											
Zone I				67,309.13		74,052.00		73,457.00		76,087.00	
Zone II											
Zone III											
Zone IV											

Jenis Pekerjaan : Pengecatan Tembok Baru (1 Lapis Planir, 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup) (Permen 1/PR/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produk / Hutan / Jam : Hutan

No	Uraian	Satuan	Indeks	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah	Harga	Jumlah
I. UPAH	Pekerja	OH	0.020	150.000.00	3.000.00	165.000.00	3.300.00	162.000.00	3.240.00	168.000.00	3.360.00
	Tukang Cat	OH	0.063	160.000.00	10.080.00	176.000.00	11.088.00	173.000.00	10.896.00	179.000.00	11.277.00
II. BAHAN	Kapas Tukang	OH	0.0063	165.000.00	1.039.50	182.000.00	1.146.60	178.000.00	1.121.40	185.000.00	1.165.50
	Mandor	OH	0.003	175.000.00	525.00	193.000.00	579.00	189.000.00	567.00	196.000.00	588.00
II. BAHAN	Planir	Kg	0.100	58.667.00	5.866.70	64.500.00	6.450.00	66.300.00	6.630.00	68.600.00	6.860.00
	Cat Dasar	Kg	0.100	44.051.00	4.405.10	48.500.00	4.850.00	49.800.00	4.980.00	51.500.00	5.150.00
II. BAHAN	Cat Penutup	Kg	0.260	55.000.00	14.300.00	60.500.00	15.730.00	62.200.00	16.172.00	64.400.00	16.744.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan											
Zone I				39,216.30		43,143.60		43,609.40		45,144.50	
Zone II											
Zone III											
Zone IV											



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pengcatan Tembok Lama (1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Perutup) (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.028	150,000.00	4,200.00	165,000.00	4,620.00	162,000.00	4,536.00	168,000.00	4,704.00
	Tukang Cat	OH	0.042	160,000.00	6,720.00	176,000.00	7,392.00	173,000.00	7,266.00	179,000.00	7,518.00
	Kepala Tukang	OH	0.0042	165,000.00	693.00	182,000.00	764.40	178,000.00	747.60	185,000.00	777.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II. BAHAN											
	Cat Dasar	Kg	0.120	44,051.00	5,286.12	48,500.00	5,820.00	49,800.00	5,976.00	51,500.00	6,180.00
	Cat Perutup	Kg	0.180	55,000.00	9,900.00	60,500.00	10,890.00	62,200.00	11,196.00	64,400.00	11,592.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan				27,324.12		30,065.40		30,288.60		31,358.00	

Jenis Pekerjaan : Melabur tembok dengan kalkanum (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.028	150,000.00	4,200.00	165,000.00	4,620.00	162,000.00	4,536.00	168,000.00	4,704.00
	Tukang Cat	OH	0.042	160,000.00	6,720.00	176,000.00	7,392.00	173,000.00	7,266.00	179,000.00	7,518.00
	Kepala Tukang	OH	0.0042	168,000.00	693.00	182,000.00	764.40	178,000.00	747.60	185,000.00	777.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN										
	Kalkasium	Kg	0.100	85,158.50	8,515.85	93,700.00	9,370.00	96,200.00	9,620.00	99,600.00	9,960.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					20,653.85		22,725.40		22,736.60		23,947.00

Jenis Pekerjaan : Melabur tembok dengan Kapur Sirih (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00
	Tukang Cat	OH	0.001	160,000.00	160.00	176,000.00	176.00	173,000.00	173.00	179,000.00	179.00
	Kepala Tukang	OH	0.0001	165,000.00	16.50	182,000.00	18.20	178,000.00	17.80	185,000.00	18.50
	Mandor	OH	0.0025	175,000.00	437.50	193,000.00	482.50	189,000.00	472.50	196,000.00	490.00
II. BAHAN											
	Ampelas	Lembar	0.100	6,899.00	689.90	7,400.00	740.00	7,600.00	760.00	7,800.00	780.00
	Alang-alang	ikat	0.250	44,051.00	11,012.75	47,600.00	11,900.00	48,500.00	12,125.00	49,300.00	12,325.00
	Perancah Kayu	m ³	0.002	2,936,598.00	5,873.20	3,171,500.00	6,343.00	3,230,300.00	6,460.60	3,289,000.00	6,578.00
	Kapur Sirih	Kg	0.150	38,164.00	5,724.60	42,000.00	6,300.00	43,100.00	6,465.00	44,700.00	6,705.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					46,384.45		50,709.70		50,773.90		52,275.50

Jenis Pekerjaan : Melabur tembok dengan Kapur Sirih (untuk pemeliharaan) (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.040	150,000.00	6,000.00	165,000.00	6,600.00	162,000.00	6,480.00	168,000.00	6,720.00
	Tukang Cat	OH	0.005	160,000.00	800.00	176,000.00	880.00	173,000.00	865.00	179,000.00	895.00
	Kepala Tukang	OH	0.0005	165,000.00	82.50	182,000.00	91.00	178,000.00	89.00	185,000.00	92.50
	Mandor	OH	0.0025	175,000.00	437.50	193,000.00	482.50	189,000.00	472.50	196,000.00	490.00
II. BAHAN											
	Ampelas	Lembar	0.200	6,899.00	1,379.80	7,400.00	1,480.00	7,600.00	1,520.00	7,800.00	1,560.00
	Alang-alang	ikat	0.250	44,051.00	11,012.75	47,600.00	11,900.00	48,500.00	12,125.00	49,300.00	12,325.00
	Perancah Kayu	m ³	0.002	2,936,598.00	5,873.20	3,171,500.00	6,343.00	3,230,300.00	6,460.60	3,289,000.00	6,578.00
	Kapur Sirih	Kg	0.300	38,164.00	11,449.20	42,000.00	12,600.00	43,100.00	12,930.00	44,700.00	13,410.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					36,994.95		40,376.50		40,942.10		42,070.50



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pemasangan Wallpaper (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.020	150,000.00	3,000.00	165,000.00	3,300.00	162,000.00	3,240.00	168,000.00	3,360.00
	Tukang Cat	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0.0025	175,000.00	437.50	193,000.00	482.50	189,000.00	472.50	196,000.00	490.00
II.	BAHAN										
	Wallpaper	m ²	1.200	99,878.00	119,853.20	108,900.00	131,880.00	112,900.00	135,480.00	116,900.00	140,280.00
	Perekat	Kg	0.200	12,500.00	2,500.00	13,800.00	2,760.00	14,100.00	2,820.00	14,800.00	2,920.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					161,088.70		177,262.50		180,172.50		186,550.00

Jenis Pekerjaan : Pengecatan Permukaan Baja Dengan Meri Besi (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No		Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
					Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH												
		Pekerja	OH	0.020	150,000.00	3,000.00	165,000.00	3,300.00	162,000.00	3,240.00	168,000.00	3,360.00
		Tukang Cat	OH	0.200	160,000.00	32,000.00	176,000.00	35,200.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
		Kepala Tukang	OH	0.020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
		Mandor	OH	0.0025	175,000.00	437.50	193,000.00	482.50	189,000.00	472.50	196,000.00	490.00
II. BAHAN												
		Meri Besi	Kg	0.100	63,133.00	6,313.30	69,400.00	6,940.00	71,300.00	7,130.00	73,800.00	7,380.00
		Kuas	Buah	0.010	5,500.00	55.00	6,100.00	61.00	6,200.00	62.00	6,400.00	64.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan						45,105.80		49,623.50		49,064.50		50,804.00

Jenis Pekerjaan : Pengecatan Permukaan Baja Dengan Meri Besi dan Perancah (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.250	150,000.00	37,500.00	165,000.00	41,250.00	162,000.00	40,500.00	168,000.00	42,000.00
	Tukang Cat	OH	0.225	160,000.00	36,000.00	176,000.00	39,600.00	173,000.00	38,925.00	179,000.00	40,275.00
	Kepala Tukang	OH	0.0225	165,000.00	3,712.50	182,000.00	4,095.00	178,000.00	4,005.00	185,000.00	4,162.50
	Mandor	OH	0.0075	175,000.00	1,312.50	193,000.00	1,447.50	189,000.00	1,417.50	196,000.00	1,470.00
II. BAHAN											
	Meri Besi	Kg	0.100	63,133.00	6,313.30	69,400.00	6,940.00	71,300.00	7,130.00	73,800.00	7,380.00
	Pengencer	L	0.010	35,017.50	350.18	38,500.00	385.00	39,600.00	396.00	41,000.00	410.00
	Kuas	Buah	0.010	5,500.00	55.00	6,100.00	61.00	6,200.00	62.00	6,400.00	64.00
	Perancah Kayu	m ³	0.002	2,936,598.00	5,873.20	3,171,500.00	6,343.00	3,230,300.00	6,460.60	3,289,000.00	6,578.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					91,116.67		100,121.50		98,896.10		102,349.50

Jenis Pekerjaan : Pengecatan Permukaan Baja Lapis seng (Galvani) Secara Manual sistem 1 Lapis Cat Mutakhir
 (PerMen 11/PRT/M/2013)

Kuantitas Pekerjaan : m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.060	150,000.00	9,000.00	165,000.00	9,900.00	162,000.00	9,720.00	168,000.00	10,080.00
	Tukang Cat	OH	0.060	160,000.00	9,600.00	176,000.00	10,560.00	173,000.00	10,380.00	179,000.00	10,740.00
	Kepala Tukang	OH	0.012	165,000.00	1,980.00	182,000.00	2,184.00	178,000.00	2,136.00	185,000.00	2,220.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II. BAHAN											
	Cat	Kg	0.300	55,000.00	16,500.00	60,500.00	18,150.00	62,200.00	18,660.00	64,400.00	19,320.00
	Pengencer	L	0.010	35,017.50	350.18	38,500.00	385.00	39,600.00	396.00	41,000.00	410.00
	Kuas	Buah	0.010	5,500.00	55.00	6,100.00	61.00	6,200.00	62.00	6,400.00	64.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					38,016.18		41,819.00		41,921.00		43,422.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Pengecatan Permukaan Baja Lapis seng (Galvani) Secara Semprot (Airless Spray) dengan sistem 3 lapis cat mutakhir
(PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.400	150,000.00	60,000.00	165,000.00	66,000.00	162,000.00	64,800.00	168,000.00	67,200.00
	Tukang Cat	OH	0.700	160,000.00	112,000.00	176,000.00	123,200.00	173,000.00	121,100.00	179,000.00	125,300.00
	Kepala Tukang	OH	0.070	165,000.00	11,550.00	182,000.00	12,740.00	178,000.00	12,460.00	185,000.00	12,950.00
	Mandor	OH	0.020	175,000.00	3,500.00	193,000.00	3,860.00	189,000.00	3,780.00	196,000.00	3,920.00
II.	BAHAN										
	Cat Dasar	Kg	0.300	44,051.00	13,215.30	48,500.00	14,550.00	49,800.00	14,940.00	51,500.00	15,450.00
	Pengencer	L	0.010	35,017.50	350.18	38,500.00	385.00	39,600.00	396.00	41,000.00	410.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					200,265.30		220,350.00		217,080.00		224,820.00



PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN BETON UNTUK
KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015



III.14 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN BETON UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN
[(PerMen 11/PRT/M/2013)]

Rancangan Standar Nasional Indonesia (RSNI) tentang Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan beton untuk konstruksi bangunan dan perumahan adalah revisi RSNI T-13-2002, Tata cara perhitungan harga satuan pekerjaan beton

Penetapan indeks harga satuan pekerjaan beton

- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 7,4 MPa (K 100), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,67
- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 9,8 MPa (K 125), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,78
- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 12,2 MPa (K 150), slump (12 ± 2) cm
- Membuat 1 m³ lantai kerja beton mutu f_c = 7,4 MPa (K 100), slump (3-6) cm, w/c = 0,87
- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 14,5 MPa (K 175), slump (12 ± 2) cm
- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 16,9 MPa (K 200), slump (12 ± 2) cm
- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 19,3 MPa (K 225), slump (12 ± 2) cm
- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 21,7 MPa (K 250), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,58
- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 24,0 MPa (K 275), slump (12 ± 2) cm
- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 26,4 MPa (K 300), slump (12 ± 2) cm
- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 28,8 MPa (K 325), slump (12 ± 2) cm
- Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 31,2 MPa (K 350), slump (12 ± 2) cm
- Membuat 1 m³ beton kedap air dengan storo - 100
- Memasang 1 m² PVC Waterstop lebar 150 mm
- Memasang 1 m² PVC Waterstop lebar 200 mm
- Membuat 1 m² PVC Waterstop lebar 230 mm - 320 mm
- Pembesian 10 kg dengan besi polos atau besi ulir
- Memasang 10 kg kabel prestressed polos/strands
- Memasang 10 kg jaring kawat baja/mesh
- Memasang 1 m² bekisting untuk pondasi
- Memasang 1 m² bekisting untuk slood
- Memasang 1 m² bekisting untuk kolom
- Memasang 1 m² bekisting untuk balok
- Memasang 1 m² bekisting untuk lantai
- Memasang 1 m² bekisting untuk dinding
- Memasang 1 m² bekisting untuk tangga
- Memasang 1 m² jembatan untuk pengacoran beton
- Membuat 1 m³ pondasi beton bertulang (150 kg besi + bekisting)
- Membuat 1 m³ slood beton bertulang (200 kg besi + bekisting)
- Membuat 1 m³ kolom beton bertulang (300 kg besi + bekisting)
- Membuat 1 m³ balok beton bertulang (200 kg besi + bekisting)
- Membuat 1 m³ kolom beton bertulang (150 kg besi + bekisting)
- Membuat 1 m³ dinding beton bertulang (150 kg besi + bekisting)
- Membuat 1 m³ dinding beton bertulang (200 kg besi + bekisting)
- Membuat 1 m³ kolom praktis beton bertulang (11 x 11) cm
- Membuat 1 m³ nng balok beton bertulang (10 x 15) cm

Persyaratan umum

- Perhitungan harga satuan pekerjaan berlaku untuk seluruh wilayah Indonesia, berdasarkan harga bahan dan upah kerja sesuai dengan kondisi setempat.



III.14 PERHITUNGAN HARGA SATUAN PEKERJAAN BETON UNTUK KONTRUKSI BANGUNAN GEDUNG DAN PERUMAHAN

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 7,4 MPa (K 100), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,87 (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.650	150.000,00	247.500,00	165.000,00	272.250,00	162.000,00	267.300,00	166.000,00	277.200,00
	Tukang Batu	OH	0.275	160.000,00	44.000,00	176.000,00	48.400,00	173.000,00	47.575,00	179.000,00	49.225,00
	Kepala Tukang	OH	0.028	165.000,00	4.620,00	182.000,00	5.096,00	178.000,00	4.984,00	185.000,00	5.180,00
	Mandor	OH	0.083	175.000,00	14.525,00	193.000,00	16.019,00	189.000,00	15.687,00	196.000,00	16.268,00
II.	BAHAN										
	Portland Cement	Kg	247	2.400,00	592.800,00	2.600,00	642.200,00	2.600,00	642.200,00	2.700,00	666.900,00
	Pasir beton	Kg	869	571,43	496.571,43	600,00	521.400,00	600,00	521.400,00	600,00	521.400,00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	999	376,75	378.373,25	400,00	399.600,00	400,00	399.600,00	400,00	399.600,00
	Air	Liter	215	100,00	21.500,00	100,00	21.500,00	100,00	21.500,00	100,00	21.500,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1.797.889,68		1.926.465,00		1.920.346,00		1.957.273,00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 9,8 MPa (K 125), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,78 (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.650	150.000,00	247.500,00	165.000,00	272.250,00	162.000,00	267.300,00	166.000,00	277.200,00
	Tukang Batu	OH	0.275	160.000,00	44.000,00	176.000,00	48.400,00	173.000,00	47.575,00	179.000,00	49.225,00
	Kepala Tukang	OH	0.028	165.000,00	4.620,00	182.000,00	5.096,00	178.000,00	4.984,00	185.000,00	5.180,00
	Mandor	OH	0.083	175.000,00	14.525,00	193.000,00	16.019,00	189.000,00	15.687,00	196.000,00	16.268,00
II.	BAHAN										
	Portland Cement	Kg	276	2.400,00	662.400,00	2.600,00	717.600,00	2.600,00	717.600,00	2.700,00	745.200,00
	Pasir beton	Kg	828	571,43	473.142,86	600,00	496.800,00	600,00	496.800,00	600,00	496.800,00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	1012	376,75	383.271,00	400,00	404.800,00	400,00	404.800,00	400,00	404.800,00
	Air	Liter	215	100,00	21.500,00	100,00	21.500,00	100,00	21.500,00	100,00	21.500,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1.848.958,86		1.882.465,00		1.876.246,00		2.016.173,00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 12,2 MPa (K 150), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,72 (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1.650	150.000,00	247.500,00	165.000,00	272.250,00	162.000,00	267.300,00	166.000,00	277.200,00
	Tukang Batu	OH	0.275	160.000,00	44.000,00	176.000,00	48.400,00	173.000,00	47.575,00	179.000,00	49.225,00
	Kepala Tukang	OH	0.028	165.000,00	4.620,00	182.000,00	5.096,00	178.000,00	4.984,00	185.000,00	5.180,00
	Mandor	OH	0.083	175.000,00	14.525,00	193.000,00	16.019,00	189.000,00	15.687,00	196.000,00	16.268,00
II.	BAHAN										
	Portland Cement	Kg	299	2.400,00	717.600,00	2.600,00	777.400,00	2.600,00	777.400,00	2.700,00	807.300,00
	Pasir beton	Kg	789	571,43	456.571,43	600,00	479.400,00	600,00	479.400,00	600,00	479.400,00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	1017	376,75	383.154,75	400,00	406.800,00	400,00	406.800,00	400,00	406.800,00
	Air	Liter	215	100,00	21.500,00	100,00	21.500,00	100,00	21.500,00	100,00	21.500,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1.889.471,18		2.026.865,00		2.020.646,00		2.062.873,00

CATATAN

Bobot isi pasir = 1.400 kg/m³, Bobot isi kerikil = 1.350 kg/m³, Bulking factor pasir = 30 %



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ lantai kerja beton mutu f_c = 7,4 MPa (K 100), slump (3-6) cm, w/c = 0,87 (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1,200	150,000.00	180,000.00	165,000.00	198,000.00	162,000.00	194,400.00	168,000.00	201,600.00
	Tukang Batu	OH	0,200	160,000.00	32,000.00	175,000.00	35,000.00	173,000.00	34,600.00	179,000.00	35,800.00
	Kepala Tukang	OH	0,020	165,000.00	3,300.00	182,000.00	3,640.00	178,000.00	3,560.00	185,000.00	3,700.00
	Mandor	OH	0,060	175,000.00	10,500.00	193,000.00	11,580.00	188,000.00	11,340.00	196,000.00	11,760.00
II.	BAHAN										
	Portland Cement	Kg	230	2,400.00	552,000.00	2,600.00	598,000.00	2,600.00	598,000.00	2,700.00	621,000.00
	Pasir beton	Kg	893	571.43	510,385.71	600.00	535,800.00	600.00	535,800.00	600.00	535,800.00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	1027	375.75	386,922.25	400.00	410,800.00	400.00	410,800.00	400.00	410,800.00
	Air	Liter	200	100.00	20,000.00	100.00	20,000.00	100.00	20,000.00	100.00	20,000.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,695,007.96		1,813,220.00		1,808,500.00		1,840,460.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 14,5 MPa (K 175), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,68 (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1,650	150,000.00	247,500.00	165,000.00	272,250.00	162,000.00	267,300.00	168,000.00	277,200.00
	Tukang Batu	OH	0,275	160,000.00	44,000.00	175,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	179,000.00	49,225.00
	Kepala Tukang	OH	0,028	165,000.00	4,620.00	182,000.00	5,096.00	178,000.00	4,984.00	185,000.00	5,180.00
	Mandor	OH	0,083	175,000.00	14,525.00	193,000.00	16,019.00	188,000.00	15,687.00	196,000.00	16,268.00
II.	BAHAN										
	Portland Cement	Kg	326	2,400.00	782,400.00	2,600.00	847,600.00	2,600.00	847,600.00	2,700.00	880,200.00
	Pasir beton	Kg	760	571.43	434,285.71	600.00	456,000.00	600.00	456,000.00	600.00	456,000.00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	1029	375.75	389,675.75	400.00	411,600.00	400.00	411,600.00	400.00	411,600.00
	Air	Liter	215	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,936,506.46		2,078,465.00		2,072,246.00		2,117,173.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 16,9 MPa (K 200), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,61 (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1,650	150,000.00	247,500.00	165,000.00	272,250.00	162,000.00	267,300.00	168,000.00	277,200.00
	Tukang Batu	OH	0,275	160,000.00	44,000.00	175,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	179,000.00	49,225.00
	Kepala Tukang	OH	0,028	165,000.00	4,620.00	182,000.00	5,096.00	178,000.00	4,984.00	185,000.00	5,180.00
	Mandor	OH	0,083	175,000.00	14,525.00	193,000.00	16,019.00	188,000.00	15,687.00	196,000.00	16,268.00
II.	BAHAN										
	Portland Cement	Kg	352	2,400.00	844,800.00	2,600.00	915,200.00	2,600.00	915,200.00	2,700.00	950,400.00
	Pasir beton	Kg	731	571.43	417,714.29	600.00	438,000.00	600.00	438,000.00	600.00	438,000.00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	1031	375.75	388,429.25	400.00	412,400.00	400.00	412,400.00	400.00	412,400.00
	Air	Liter	215	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1,983,088.54		2,129,465.00		2,123,246.00		2,170,773.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 19,3 MPa (K 225), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,58 (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	1,650	150,000.00	247,500.00	165,000.00	272,250.00	162,000.00	267,300.00	168,000.00	277,200.00
	Tukang Batu	OH	0,275	160,000.00	44,000.00	175,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	179,000.00	49,225.00
	Kepala Tukang	OH	0,028	165,000.00	4,620.00	182,000.00	5,096.00	178,000.00	4,984.00	185,000.00	5,180.00
	Mandor	OH	0,083	175,000.00	14,525.00	193,000.00	16,019.00	188,000.00	15,687.00	196,000.00	16,268.00
II.	BAHAN										
	Portland Cement	Kg	371	2,400.00	890,400.00	2,600.00	964,600.00	2,600.00	964,600.00	2,700.00	1,001,700.00
	Pasir beton	Kg	698	571.43	398,857.14	600.00	418,800.00	600.00	418,800.00	600.00	418,800.00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	1047	375.75	394,457.25	400.00	418,800.00	400.00	418,800.00	400.00	418,800.00
	Air	Liter	215	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,015,859.39		2,165,465.00		2,159,246.00		2,208,673.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 21,7 MPa (K 250), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,56 (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	1.650	150,000.00	247,500.00	165,000.00	272,250.00	162,000.00	267,300.00	168,000.00	277,200.00
	Tukang Batu	OH	0.275	160,000.00	44,000.00	176,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	179,000.00	49,225.00
	Kepala Tukang	OH	0.028	165,000.00	4,620.00	182,000.00	5,096.00	178,000.00	4,984.00	185,000.00	5,180.00
	Mandor	OH	0.083	175,000.00	14,525.00	193,000.00	16,019.00	188,000.00	15,887.00	196,000.00	16,268.00
II. BAHAN											
	Portland Cement	Kg	384	2,400.00	921,600.00	2,600.00	998,400.00	2,600.00	998,400.00	2,700.00	1,038,800.00
	Pasir beton	Kg	692	571.43	398,428.57	600.00	415,200.00	600.00	415,200.00	600.00	415,200.00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	1036	376.75	391,443.25	400.00	415,600.00	400.00	415,600.00	400.00	415,600.00
	Air	Liter	215	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,040,616.82	2,192,465.00		2,196,246.00		2,236,973.00	

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 24,0 MPa (K 275), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,53 (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	CH	1.650	150,000.00	247,500.00	165,000.00	272,250.00	162,000.00	267,300.00	168,000.00	277,200.00
	Tukang Batu	CH	0.275	160,000.00	44,000.00	176,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	179,000.00	49,225.00
	Kepala Tukang	CH	0.028	165,000.00	4,620.00	182,000.00	5,096.00	178,000.00	4,984.00	185,000.00	5,180.00
	Mandor	CH	0.083	175,000.00	14,525.00	193,000.00	16,019.00	188,000.00	15,687.00	196,000.00	16,268.00
II. BAHAN											
	Portland Cement	Kg	406	2,400.00	974,400.00	2,600.00	1,058,800.00	2,600.00	1,058,800.00	2,700.00	1,096,200.00
	Pasir beton	Kg	684	571.43	390,857.14	600.00	410,400.00	600.00	410,400.00	600.00	410,400.00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	1026	376.75	386,545.50	400.00	410,400.00	400.00	410,400.00	400.00	410,400.00
	Air	Liter	215	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,083,947.64		2,239,665.00		2,233,446.00		2,296,373.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 26,4 MPa (K 300), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,52 (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	1.650	150,000.00	247,500.00	165,000.00	272,250.00	162,000.00	267,300.00	188,000.00	277,200.00
	Tukang Batu	OH	0.275	160,000.00	44,000.00	176,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	179,000.00	49,225.00
	Kepala Tukang	OH	0.028	165,000.00	4,620.00	182,000.00	5,096.00	178,000.00	4,984.00	185,000.00	5,180.00
	Mandor	OH	0.083	175,000.00	14,525.00	193,000.00	16,019.00	188,000.00	15,687.00	196,000.00	16,288.00
II. BAHAN											
	Portland Cement	Kg	413	2,400.00	991,200.00	2,600.00	1,073,800.00	2,600.00	1,073,800.00	2,700.00	1,115,100.00
	Pasir beton	Kg	681	571.43	389,142.86	600.00	408,600.00	600.00	408,600.00	600.00	408,600.00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	1021	376.75	384,881.75	400.00	408,400.00	400.00	408,400.00	400.00	408,400.00
	Air	Liter	215	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,097,149.61	2,254,065.00		2,247,846.00		2,301,473.00	

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ beton mutu f_c = 28,8 MPa (K 325), slump (12 ± 2) cm, w/c = 0,49 (PerMen 11/PRTM/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	2.100	150,000.00	315,000.00	165,000.00	346,500.00	162,000.00	340,200.00	168,000.00	352,800.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,650.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.105	175,000.00	18,375.00	193,000.00	20,265.00	188,000.00	19,845.00	196,000.00	20,580.00
II. BAHAN											
	Portland Cement	Kg	439	2,400.00	1,053,600.00	2,600.00	1,141,400.00	2,600.00	1,141,400.00	2,700.00	1,185,300.00
	Pasir beton	Kg	671	571.43	383,428.57	600.00	402,600.00	600.00	402,600.00	600.00	402,600.00
	Kerikil (maksimum 30 mm)	Kg	1005	376.75	379,010.50	400.00	402,400.00	400.00	402,400.00	400.00	402,400.00
	Air	Liter	215	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,232,689.07		2,402,635.00		2,394,725.00		2,454,385.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSPK)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² beton mutu f'c = 31,2 MPa (K 350), slump (12 ± 2) cm, w/b = 0,48 (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	2.100	150,000.00	315,000.00	165,000.00	346,500.00	162,000.00	340,200.00	168,000.00	352,800.00
	Tukang Batu	OH	0.350	160,000.00	56,000.00	176,000.00	61,600.00	173,000.00	60,550.00	179,000.00	62,850.00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165,000.00	5,775.00	182,000.00	6,370.00	178,000.00	6,230.00	185,000.00	6,475.00
	Mandor	OH	0.105	175,000.00	18,375.00	193,000.00	20,265.00	189,000.00	19,845.00	196,000.00	20,580.00
II. BAHAN											
	Portland Cement	Kg	448	2,400.00	1,075,200.00	2,600.00	1,164,800.00	2,600.00	1,164,800.00	2,700.00	1,209,600.00
	Pasir beton	Kg	667	571.43	381,142.86	600.00	400,200.00	600.00	400,200.00	600.00	400,200.00
	Kerikil (maksimum 20 mm)	Kg	1000	376.75	376,750.00	400.00	400,000.00	400.00	400,000.00	400.00	400,000.00
	Air	Liter	215	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00	100.00	21,500.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					2,249,742.86		2,421,235.00		2,413,325.00		2,473,885.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² beton kedap air dengan stirox – 100 (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	2.100	150.000,00	315.000,00	165.000,00	346.500,00	162.000,00	340.200,00	168.000,00	352.800,00
	Tukang Batu	OH	0.350	160.000,00	56.000,00	176.000,00	61.600,00	173.000,00	60.550,00	179.000,00	62.850,00
	Kepala Tukang	OH	0.035	165.000,00	5.775,00	182.000,00	6.370,00	178.000,00	6.230,00	185.000,00	6.475,00
	Mandor	OH	0.105	175.000,00	18.375,00	193.000,00	20.265,00	189.000,00	19.845,00	196.000,00	20.580,00
II. BAHAN											
	Portland Cement	Kg	400	2.400,00	960.000,00	2.600,00	1.040.000,00	2.600,00	1.040.000,00	2.700,00	1.080.000,00
	Pasir beton	M3	0.480	800.000,00	384.000,00	840.000,00	403.200,00	864.000,00	414.720,00	896.000,00	430.080,00
	Kerikil maksimum 30 mm	M3	0.800	376,75	301,40	400,00	320,00	400,00	320,00	400,00	320,00
	Storox – 100	Kg	1.200	138.200,00	165.840,00	149.300,00	179.160,00	152.000,00	182.400,00	154.800,00	185.760,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					1.905.291,40		2.067.415,00		2.064.265,00		2.138.665,00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² PVC Waterstop lebar 150 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.060	150.000,00	9.000,00	165.000,00	9.900,00	162.000,00	9.720,00	168.000,00	10.080,00
	Tukang Batu	OH	0.300	160.000,00	48.000,00	176.000,00	52.800,00	173.000,00	51.900,00	179.000,00	53.700,00
	Kepala Tukang	OH	0.003	165.000,00	495,00	182.000,00	546,00	178.000,00	534,00	185.000,00	555,00
	Mandor	OH	0.003	175.000,00	525,00	193.000,00	579,00	189.000,00	567,00	196.000,00	588,00
II.	BAHAN										
	Waterstop lebar 150 mm	m'	1.050	301.048,00	316.101,45	325.100,00	341.355,00	331.200,00	347.760,00	337.200,00	354.060,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					374.121,45		405.180,00		410.481,00		418.643,00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² PVC Waterstop lebar 200 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
 Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
 Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.070	150.000,00	10.500,00	165.000,00	11.550,00	162.000,00	11.340,00	168.000,00	11.760,00
	Tukang Batu	OH	0.350	160.000,00	56.000,00	176.000,00	61.600,00	173.000,00	60.550,00	179.000,00	62.850,00
	Kepala Tukang	OH	0.004	165.000,00	660,00	182.000,00	728,00	178.000,00	712,00	185.000,00	740,00
	Mandor	OH	0.007	175.000,00	1.225,00	193.000,00	1.351,00	189.000,00	1.323,00	196.000,00	1.372,00
II. BAHAN											
	Waterstop lebar 200 mm	m ²	1.050	318.710,00	334.645,50	344.200,00	361.410,00	350.600,00	368.130,00	357.000,00	374.850,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					403.030,50		436.639,00		442.055,00		451.372,00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² PVC Waterstop lebar 230 mm – 320 mm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.080	150,000.00	12,000.00	165,000.00	13,200.00	162,000.00	12,960.00	168,000.00	13,440.00
	Tukang Batu	OH	0.040	160,000.00	6,400.00	176,000.00	7,040.00	173,000.00	6,920.00	179,000.00	7,160.00
	Kepala Tukang	OH	0.004	165,000.00	660.00	182,000.00	728.00	178,000.00	712.00	185,000.00	740.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	Waterstop lebar 230 mm - 320 mm	m ²	1.050	673,960.00	707,658.00	727,900.00	764,255.00	741,400.00	778,470.00	754,800.00	792,540.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					727,416.00		786,035.00		796,618.00		814,864.00

Jenis Pekerjaan : Pembesian 10 kg dengan besi polos atau besi ulir (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 10 kg
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.070	150,000.00	10,500.00	165,000.00	11,550.00	162,000.00	11,340.00	168,000.00	11,760.00
	Tukang Besi	OH	0.070	160,000.00	11,200.00	176,000.00	12,320.00	173,000.00	12,110.00	179,000.00	12,530.00
	Kepala Tukang	OH	0.007	165,000.00	1,155.00	182,000.00	1,274.00	178,000.00	1,245.00	185,000.00	1,295.00
	Mandor	OH	0.004	175,000.00	700.00	193,000.00	772.00	189,000.00	756.00	196,000.00	784.00
II.	BAHAN										
	Besi beton (polos/ulir)	Kg	10.500	26,781.00	270,700.50	27,800.00	291,900.00	28,400.00	298,200.00	28,900.00	303,450.00
	Kawat beton	Kg	0.150	29,232.00	4,384.80	32,200.00	4,830.00	33,000.00	4,950.00	34,200.00	5,130.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					296,640.30		322,646.00		320,602.00		334,948.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 10 kg kabel prestressed polos/strands (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 10 kg
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.050	150,000.00	7,500.00	165,000.00	8,250.00	162,000.00	8,100.00	168,000.00	8,400.00
	Tukang Besi	OH	0.050	160,000.00	8,000.00	176,000.00	8,800.00	173,000.00	8,650.00	179,000.00	8,950.00
	Kepala Tukang	OH	0.005	165,000.00	825.00	182,000.00	910.00	178,000.00	890.00	185,000.00	925.00
	Mandor	OH	0.003	175,000.00	525.00	193,000.00	579.00	189,000.00	567.00	196,000.00	588.00
II.	BAHAN										
	Besi beton (polos/ulir)	Kg	10.500	26,781.00	270,700.50	27,800.00	291,900.00	28,400.00	298,200.00	28,900.00	303,450.00
	Kawat beton	Kg	0.100	29,232.00	2,923.20	32,200.00	3,220.00	33,000.00	3,300.00	34,200.00	3,420.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					290,473.70		313,659.00		319,707.00		325,733.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 Kg jaring kawat baja/wire mesh (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 Kg
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.025	150,000.00	3,750.00	165,000.00	4,125.00	162,000.00	4,050.00	168,000.00	4,200.00
	Tukang Besi	OH	0.025	160,000.00	4,000.00	176,000.00	4,400.00	173,000.00	4,325.00	179,000.00	4,475.00
	Kepala Tukang	OH	0.025	165,000.00	4,125.00	182,000.00	4,550.00	178,000.00	4,450.00	185,000.00	4,625.00
	Mandor	OH	0.001	175,000.00	175.00	193,000.00	193.00	189,000.00	189.00	196,000.00	196.00
II.	BAHAN										
	Jaring kawat baja kelas	Kg	10.200	19,782.50	201,883.50	21,800.00	222,360.00	22,400.00	228,480.00	23,200.00	236,640.00
	Kawat beton	Kg	0.050	29,232.00	1,461.60	32,200.00	1,610.00	33,000.00	1,650.00	34,200.00	1,710.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					215,395.10		237,238.00		243,544.00		251,846.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² bekisting untuk pondasi (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.520	150,000.00	78,000.00	165,000.00	85,800.00	162,000.00	84,240.00	168,000.00	87,360.00
	Tukang kayu	OH	0.280	160,000.00	41,600.00	176,000.00	45,760.00	173,000.00	44,980.00	179,000.00	46,540.00
	Kepala Tukang	OH	0.026	165,000.00	4,290.00	182,000.00	4,732.00	178,000.00	4,628.00	185,000.00	4,810.00
	Mandor	OH	0.026	175,000.00	4,550.00	193,000.00	5,018.00	189,000.00	4,914.00	196,000.00	5,096.00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ³	0.040	3,476,172.00	139,046.88	3,754,300.00	150,172.00	3,823,600.00	152,952.00	3,893,300.00	155,732.00
	Paku 5 cm – 10 cm	Kg	0.300	41,716.50	12,514.95	45,100.00	13,530.00	45,900.00	13,770.00	46,700.00	14,010.00
	Minyak bekisting	liter	0.100	4,486.00	448.60	4,900.00	490.00	5,000.00	500.00	5,200.00	520.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					280,448.43		305,502.00		305,964.00		314,068.00

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² bekisting untuk sloof (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.520	150,000.00	78,000.00	168,000.00	85,800.00	162,000.00	84,240.00	168,000.00	87,360.00
	Tukang kayu	OH	0.280	160,000.00	41,600.00	176,000.00	45,760.00	173,000.00	44,980.00	179,000.00	46,540.00
	Kepala Tukang	OH	0.026	165,000.00	4,290.00	182,000.00	4,732.00	178,000.00	4,628.00	185,000.00	4,810.00
	Mandor	OH	0.026	175,000.00	4,550.00	193,000.00	5,018.00	189,000.00	4,914.00	196,000.00	5,096.00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ³	0.045	3,476,172.00	156,427.74	3,754,300.00	168,943.50	3,823,600.00	172,071.00	3,893,300.00	175,198.50
	Paku 5 cm – 10 cm	Kg	0.300	41,716.50	12,514.95	45,100.00	13,530.00	45,900.00	13,770.00	46,700.00	14,010.00
	Minyak bekisting	liter	0.100	4,486.00	448.60	4,900.00	490.00	5,000.00	500.00	5,200.00	520.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					297,829.29	324,273.50		325,163.00		333,534.50	

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² bekisting untuk kolom (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.660	150,000.00	99,000.00	165,000.00	108,900.00	162,000.00	106,920.00	168,000.00	110,880.00
	Tukang kayu	OH	0.330	160,000.00	52,800.00	176,000.00	58,080.00	173,000.00	57,090.00	179,000.00	58,070.00
	Kepala Tukang	OH	0.033	165,000.00	5,445.00	182,000.00	6,006.00	178,000.00	5,874.00	185,000.00	6,105.00
	Mandor	OH	0.033	175,000.00	5,775.00	193,000.00	6,369.00	189,000.00	6,237.00	196,000.00	6,468.00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ³	0.040	3,476,172.00	139,046.88	3,754,300.00	150,172.00	3,823,600.00	152,952.00	3,893,300.00	155,732.00
	Paku 5 cm – 10 cm	kg	0.400	41,716.50	16,686.60	45,100.00	18,040.00	45,900.00	18,360.00	46,700.00	18,680.00
	Minyak bekisting	liter	0.200	4,486.00	893.20	4,900.00	980.00	5,000.00	1,000.00	5,200.00	1,040.00
	Balok kayu kelas II	m ³	0.015	3,495,254.00	52,428.81	3,774,900.00	56,623.50	3,844,800.00	57,672.00	3,914,700.00	58,720.50
	Plywood tebal 9 mm	lbr	0.350	158,000.00	55,550.00	171,700.00	60,095.00	174,900.00	61,215.00	178,100.00	62,335.00
	Osipen kayu galam, q (8-10) cm, panjang 4 m	batang	2.000	74,399.50	148,799.00	80,400.00	160,800.00	81,800.00	163,600.00	83,300.00	166,600.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					576,524.49		626,065.50		630,920.00		645,636.50



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² bekisting untuk balok (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.660	150,000.00	99,000.00	165,000.00	108,900.00	162,000.00	106,920.00	168,000.00	110,880.00
	Tukang kayu	OH	0.330	160,000.00	52,800.00	176,000.00	58,080.00	173,000.00	57,090.00	179,000.00	59,070.00
	Kepala Tukang	OH	0.033	165,000.00	5,445.00	182,000.00	6,006.00	178,000.00	5,874.00	185,000.00	6,105.00
	Mandor	OH	0.033	175,000.00	5,775.00	193,000.00	6,369.00	189,000.00	6,237.00	196,000.00	6,468.00
II.	BAHAN										
	Kayu kelas II	m ³	0.040	3,476,172.00	139,048.88	3,754,300.00	150,172.00	3,823,800.00	152,952.00	3,893,300.00	156,732.00
	Paku 5 cm - 12 cm	kg	0.400	41,716.50	16,686.60	45,100.00	18,040.00	45,900.00	18,360.00	46,700.00	18,680.00
	Minyak bekisting	liter	0.200	4,466.00	893.20	4,900.00	980.00	5,000.00	1,000.00	5,200.00	1,040.00
	Balok kayu kelas II	m ³	0.018	3,495,254.00	62,914.57	3,774,900.00	67,948.20	3,844,800.00	69,206.40	3,914,700.00	70,464.60
	Plywood tebal 9 mm	lbr	0.350	159,000.00	55,650.00	171,700.00	60,095.00	174,900.00	61,215.00	178,100.00	62,335.00
	Dolken kayu galam, ø (8-10) cm, panjang 4 m	batang	3.000	74,399.50	223,198.50	80,400.00	241,200.00	81,800.00	245,400.00	83,300.00	249,900.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					587,616.25		637,390.20		642,454.40		657,374.60

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² bekisting untuk plat lantai (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.660	150,000.00	99,000.00	165,000.00	108,900.00	162,000.00	106,920.00	168,000.00	110,880.00
	Tukang kayu	OH	0.330	160,000.00	52,800.00	176,000.00	58,080.00	173,000.00	57,090.00	179,000.00	59,070.00
	Kepala Tukang	OH	0.033	165,000.00	5,445.00	182,000.00	6,006.00	178,000.00	5,874.00	185,000.00	6,105.00
	Mandor	OH	0.033	175,000.00	5,775.00	193,000.00	6,369.00	189,000.00	6,237.00	196,000.00	6,468.00
II.	BAHAN										
	Kayu kelas II	m ³	0.040	3,476,172.00	139,048.88	3,754,300.00	150,172.00	3,823,800.00	152,952.00	3,893,300.00	156,732.00
	Paku 5 cm - 12 cm	kg	0.400	41,716.50	16,686.60	45,100.00	18,040.00	45,900.00	18,360.00	46,700.00	18,680.00
	Minyak bekisting	liter	0.200	4,466.00	893.20	4,900.00	980.00	5,000.00	1,000.00	5,200.00	1,040.00
	Balok kayu kelas II	m ³	0.018	3,495,254.00	62,914.57	3,774,900.00	67,948.20	3,844,800.00	69,206.40	3,914,700.00	70,464.60
	Plywood tebal 9 mm	lbr	0.350	159,000.00	55,650.00	171,700.00	60,095.00	174,900.00	61,215.00	178,100.00	62,335.00
	Dolken kayu galam, ø (8-10) cm, panjang 4 m	batang	3.000	74,399.50	223,198.50	80,400.00	241,200.00	81,800.00	245,400.00	83,300.00	249,900.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					574,122.48		647,695.50		658,120.00		678,830.50

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² bekisting untuk dinding (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I.	UPAH										
	Pekerja	OH	0.660	150,000.00	99,000.00	165,000.00	108,900.00	162,000.00	106,920.00	168,000.00	110,880.00
	Tukang kayu	OH	0.330	160,000.00	52,800.00	176,000.00	58,080.00	173,000.00	57,090.00	179,000.00	59,070.00
	Kepala Tukang	OH	0.033	165,000.00	5,445.00	182,000.00	6,006.00	178,000.00	5,874.00	185,000.00	6,105.00
	Mandor	OH	0.033	175,000.00	5,775.00	193,000.00	6,369.00	189,000.00	6,237.00	196,000.00	6,468.00
II.	BAHAN										
	Kayu kelas II	m ³	0.030	3,476,172.00	104,285.16	3,754,300.00	112,629.00	3,823,800.00	114,714.00	3,893,300.00	116,799.00
	Paku 5 cm - 12 cm	kg	0.400	41,716.50	16,686.60	45,100.00	18,040.00	45,900.00	18,360.00	46,700.00	18,680.00
	Minyak bekisting	liter	0.200	4,466.00	893.20	4,900.00	980.00	5,000.00	1,000.00	5,200.00	1,040.00
	Balok kayu kelas II	m ³	0.020	3,495,254.00	69,905.08	3,774,900.00	75,498.00	3,844,800.00	76,896.00	3,914,700.00	78,294.00
	Plywood tebal 9 mm	lbr	0.350	159,000.00	55,650.00	171,700.00	60,095.00	174,900.00	61,215.00	178,100.00	62,335.00
	Dolken kayu galam, ø (8-10) cm, panjang 4 m	batang	3.000	74,399.50	223,198.50	80,400.00	241,200.00	81,800.00	245,400.00	83,300.00	249,900.00
	Formbet/penjaga jarak bekisting/spacer	bush	4.000	30,044.00	120,176.00	33,000.00	132,000.00	33,900.00	135,600.00	35,200.00	140,800.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					753,814.54		819,797.00		829,306.00		850,371.00



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² bekisting untuk tangga (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.660	150,000.00	99,000.00	165,000.00	108,900.00	162,000.00	108,900.00	168,000.00	110,880.00	
Tukang kayu	OH	0.330	160,000.00	52,800.00	178,000.00	58,080.00	173,000.00	57,090.00	178,000.00	58,070.00	
Kepala Tukang	OH	0.033	165,000.00	5,445.00	182,000.00	6,006.00	178,000.00	5,874.00	185,000.00	6,105.00	
Mandor	OH	0.033	175,000.00	5,775.00	193,000.00	6,389.00	189,000.00	6,237.00	195,000.00	6,458.00	
II. BAHAN											
Kayu kelas II	m ³	0.030	3,476,172.00	104,285.16	3,754,300.00	112,629.00	3,823,800.00	114,714.00	3,893,300.00	116,796.00	
Paku 5 cm - 12 cm	kg	0.400	41,716.50	16,686.60	45,100.00	18,040.00	45,900.00	18,360.00	46,700.00	18,680.00	
Minyak bekisting	liter	0.150	4,466.00	669.90	4,900.00	735.00	5,000.00	750.00	5,200.00	780.00	
Balok kayu kelas II	m ³	0.015	3,495,254.00	52,428.81	3,774,900.00	56,623.50	3,844,800.00	57,872.00	3,914,700.00	59,720.50	
Plywood tebal 9 mm	liter	0.350	159,000.00	55,650.00	171,700.00	60,095.00	174,900.00	61,215.00	178,100.00	62,335.00	
Dolken kayu galem, φ (8-10) cm, panjang 4 m	batang	2.000	74,399.50	148,799.00	80,400.00	160,800.00	81,800.00	163,600.00	83,300.00	166,600.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan				541,539.47	588,277.50	592,432.00	606,437.50				

Jenis Pekerjaan : Memasang 1 m² jembatan untuk pengecoran beton (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	0.150	150,000.00	22,500.00	165,000.00	24,750.00	162,000.00	24,300.00	168,000.00	25,200.00	
Tukang kayu	OH	0.050	160,000.00	8,000.00	178,000.00	8,900.00	173,000.00	8,950.00	178,000.00	8,950.00	
Kepala Tukang	OH	0.005	165,000.00	825.00	182,000.00	910.00	178,000.00	890.00	185,000.00	925.00	
Mandor	OH	0.008	175,000.00	1,400.00	193,000.00	1,544.00	189,000.00	1,512.00	196,000.00	1,568.00	
II. BAHAN											
Kayu kelas II	m ³	0.0284	3,476,172.00	91,770.94	3,754,300.00	99,113.52	3,823,800.00	100,948.32	3,893,300.00	102,783.12	
Paku 5 cm - 12 cm	kg	0.600	41,716.50	25,029.90	45,100.00	27,060.00	45,900.00	27,540.00	46,700.00	28,020.00	
Dolken kayu galem, φ (8-10) cm, panjang 4 m	batang	0.500	74,399.50	37,199.75	80,400.00	40,200.00	81,800.00	40,900.00	83,300.00	41,650.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan				186,725.58	202,377.52	204,740.32	209,096.12				

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ pondasi beton bertulang (150 kg besi + bekisting) (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
Pekerja	OH	5.300	150,000.00	795,000.00	165,000.00	874,500.00	162,000.00	858,600.00	168,000.00	890,400.00	
Tukang batu	OH	0.275	160,000.00	44,000.00	178,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	178,000.00	49,225.00	
Tukang kayu	OH	1.300	160,000.00	208,000.00	178,000.00	228,800.00	173,000.00	224,900.00	178,000.00	232,700.00	
Tukang besi	OH	1.050	160,000.00	168,000.00	178,000.00	184,800.00	173,000.00	181,650.00	178,000.00	187,950.00	
Kepala Tukang	OH	0.262	165,000.00	43,230.00	182,000.00	47,684.00	178,000.00	46,636.00	185,000.00	48,470.00	
Mandor	OH	0.265	175,000.00	46,375.00	193,000.00	51,145.00	189,000.00	50,085.00	196,000.00	51,940.00	
II. BAHAN											
Kayu kelas II	m ³	0.200	3,476,172.00	695,234.40	3,754,300.00	750,860.00	3,823,800.00	764,760.00	3,893,300.00	778,660.00	
Paku 5 cm - 12 cm	kg	1.500	41,716.50	62,574.75	45,100.00	67,650.00	45,900.00	68,850.00	46,700.00	70,060.00	
Minyak bekisting	liter	0.400	4,466.00	1,786.40	4,900.00	1,960.00	5,000.00	2,000.00	5,200.00	2,080.00	
Besi beton polos	kg	157.500	24,360.00	3,838,700.00	26,300.00	4,142,250.00	26,800.00	4,221,000.00	27,300.00	4,299,750.00	
Kawat beton	kg	2.250	29,232.00	65,772.00	32,200.00	72,450.00	33,000.00	74,250.00	34,200.00	76,950.00	
Portland Cement	kg	336.000	2,400.00	806,400.00	2,600.00	873,600.00	2,600.00	873,600.00	2,700.00	907,200.00	
Pasir beton	m ³	0.540	800,000.00	432,000.00	840,000.00	453,600.00	864,000.00	466,560.00	896,000.00	483,840.00	
Kenkil	m ³	0.810	673,800.00	545,778.00	707,500.00	573,075.00	727,700.00	589,437.00	754,700.00	611,307.00	
Jumlah harga per-satuan pekerjaan				7,205,072.55	7,797,699.00	7,880,466.00	8,079,215.00				



III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² sloof beton bertulang (200 kg besi + bekisting) (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	5.650	150,000.00	847,500.00	165,000.00	932,250.00	162,000.00	915,300.00	168,000.00	948,200.00
	Tukang batu	OH	0.275	160,000.00	44,000.00	175,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	179,000.00	49,225.00
	Tukang kayu	OH	1.560	160,000.00	249,600.00	175,000.00	274,560.00	173,000.00	269,880.00	179,000.00	279,240.00
	Tukang besi	OH	1.400	160,000.00	224,000.00	175,000.00	246,400.00	173,000.00	242,200.00	179,000.00	250,600.00
	Kepala Tukang	OH	0.323	165,000.00	53,295.00	182,000.00	58,796.00	178,000.00	57,494.00	185,000.00	59,755.00
	Mandor	OH	0.283	175,000.00	49,525.00	193,000.00	54,619.00	189,000.00	53,487.00	196,000.00	55,488.00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ³	0.270	3,476,172.00	938,566.44	3,754,300.00	1,013,661.00	3,823,800.00	1,032,426.00	3,893,300.00	1,051,191.00
	Paku 5 cm – 12 cm	kg	2.000	41,716.50	83,433.00	45,100.00	90,200.00	45,900.00	91,800.00	46,700.00	93,400.00
	Minyak bekisting	Liter	0.600	4,496.00	2,697.60	4,800.00	2,940.00	5,000.00	3,000.00	5,200.00	3,120.00
	Besi beton polos	kg	210.000	24,360.00	5,115,600.00	26,300.00	5,523,000.00	26,800.00	5,628,000.00	27,300.00	5,733,000.00
	Kawat beton	kg	3.000	29,232.00	87,696.00	32,200.00	96,600.00	33,000.00	99,000.00	34,200.00	102,600.00
	Portland Cement	kg	336.000	2,400.00	806,400.00	2,600.00	873,600.00	2,800.00	873,600.00	2,700.00	907,200.00
	Pasir beton	m ³	0.540	800,000.00	432,000.00	840,000.00	453,600.00	864,000.00	468,560.00	896,000.00	483,840.00
	Kenkel	m ³	0.810	673,800.00	545,778.00	707,500.00	573,075.00	727,700.00	589,437.00	754,700.00	611,307.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					9,480,973.04		10,241,691.00		10,369,759.00		10,629,146.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² kolom beton bertulang (300 kg besi + bekisting) (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	7.050	150,000.00	1,057,500.00	165,000.00	1,163,250.00	162,000.00	1,142,100.00	168,000.00	1,184,400.00
	Tukang batu	OH	0.275	160,000.00	44,000.00	175,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	178,000.00	49,225.00
	Tukang kayu	OH	1.850	160,000.00	296,000.00	175,000.00	290,400.00	173,000.00	285,450.00	179,000.00	290,350.00
	Tukang besi	OH	2.100	160,000.00	336,000.00	175,000.00	369,500.00	173,000.00	363,300.00	179,000.00	375,900.00
	Kepala Tukang	OH	0.403	165,000.00	66,495.00	182,000.00	73,346.00	178,000.00	71,734.00	185,000.00	74,555.00
	Mandor	OH	0.353	175,000.00	61,775.00	193,000.00	68,129.00	189,000.00	66,717.00	196,000.00	69,188.00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ³	0.400	3,476,172.00	1,390,468.80	3,754,300.00	1,501,720.00	3,823,800.00	1,529,520.00	3,893,300.00	1,567,320.00
	Paku 5 cm – 12 cm	kg	4.000	41,716.50	166,866.00	45,100.00	180,400.00	45,900.00	183,600.00	46,700.00	186,800.00
	Minyak bekisting	Liter	2.000	4,496.00	8,932.00	4,900.00	9,800.00	5,000.00	10,000.00	5,200.00	10,400.00
	Besi beton polos	kg	315.000	24,360.00	7,673,400.00	26,300.00	8,284,500.00	26,800.00	8,442,000.00	27,300.00	8,598,500.00
	Kawat beton	kg	4.500	29,232.00	131,544.00	32,200.00	144,900.00	33,000.00	148,500.00	34,200.00	153,900.00
	Portland Cement	kg	336.000	2,400.00	806,400.00	2,600.00	873,600.00	2,800.00	873,600.00	2,700.00	907,200.00
	Pasir beton	m ³	0.540	800,000.00	432,000.00	840,000.00	453,600.00	864,000.00	486,580.00	896,000.00	483,840.00
	Kenkil	m ³	0.810	673,800.00	545,778.00	707,500.00	573,075.00	727,700.00	589,437.00	754,700.00	611,307.00
	Kayu kelas II belok	m ³	0.150	3,495,254.00	524,288.10	3,774,900.00	566,235.00	3,844,800.00	578,730.00	3,914,700.00	587,205.00
	Plywood 9 mm	Lembar	3.500	159,000.00	556,500.00	171,700.00	600,950.00	174,900.00	612,150.00	178,100.00	623,350.00
	Dolken kayu galam, p (8–10) cm, panjang 4 m	batang	20.000	74,396.50	1,487,930.00	80,400.00	1,608,000.00	81,800.00	1,636,000.00	83,300.00	1,666,000.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					15,953,936.90		18,908,900.00		17,044,963.00		17,435,460.00



Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² balok beton bertulang (200 kg besi + bekisting) (PerMen 11/PR/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	6.350	150.000,00	952.500,00	165.000,00	1.047.750,00	162.000,00	1.028.700,00	168.000,00	1.066.800,00
	Tukang batu	OH	0.275	160.000,00	44.000,00	176.000,00	48.400,00	173.000,00	47.575,00	179.000,00	49.225,00
	Tukang kayu	OH	1.650	160.000,00	264.000,00	176.000,00	290.400,00	173.000,00	285.450,00	179.000,00	295.350,00
	Tukang besi	OH	1.400	160.000,00	224.000,00	176.000,00	248.400,00	173.000,00	242.200,00	179.000,00	250.600,00
	Kepala Tukang	OH	0.333	165.000,00	54.945,00	162.000,00	60.606,00	178.000,00	59.274,00	185.000,00	61.606,00
	Mandor	OH	0.316	175.000,00	55.650,00	193.000,00	61.374,00	189.000,00	60.102,00	196.000,00	62.328,00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ³	0.320	3.478.172,00	1.112.375,04	3.754.300,00	1.201.376,00	3.823.800,00	1.223.616,00	3.893.300,00	1.245.856,00
	Paku 5 cm – 12 cm	kg	3.200	41.716,50	133.492,80	45.100,00	144.320,00	45.900,00	148.880,00	46.700,00	149.440,00
	Minyak bekisting	Liter	1.600	4.486,00	7.145,60	4.900,00	7.840,00	5.000,00	8.000,00	5.200,00	8.320,00
	Besi beton polos	kg	210.000	24.360,00	5.115.600,00	28.300,00	5.523.000,00	26.800,00	5.628.000,00	27.300,00	5.733.000,00
	Kawat beton	kg	3.000	29.232,00	87.696,00	32.200,00	96.600,00	33.000,00	99.000,00	34.200,00	102.600,00
	Portland Cement	kg	336.000	2.400,00	806.400,00	2.600,00	873.600,00	2.600,00	873.600,00	2.700,00	907.200,00
	Pasir beton	m ³	0.540	800.000,00	432.000,00	840.000,00	453.600,00	864.000,00	466.560,00	896.000,00	483.840,00
	Kerikil	m ³	0.810	673.800,00	545.778,00	707.500,00	573.075,00	727.700,00	589.437,00	754.700,00	611.307,00
	Kayu kelas II balok	m ³	0.140	3.495.254,00	489.335,56	3.774.900,00	528.486,00	3.844.800,00	538.272,00	3.914.700,00	548.068,00
	Plywood 9 mm	Lembar	2.800	159.000,00	445.200,00	171.700,00	480.760,00	174.900,00	489.720,00	178.100,00	498.680,00
	Doklen kayu galam, φ (8-10) cm, panjang 4 m	batang	16.000	74.399,50	1.190.392,00	80.400,00	1.286.400,00	81.800,00	1.308.800,00	83.300,00	1.332.800,00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					11.940.510,00		12.922.987,00		13.096.166,00		13.407.869,00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² kolom beton bertulang (150 kg besi + bekisting) (PerMen 11/PR/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	5.300	150,000.00	795,000.00	165,000.00	874,500.00	162,000.00	858,600.00	168,000.00	890,400.00
	Tukang batu	OH	0.275	160,000.00	44,000.00	176,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	179,000.00	49,225.00
	Tukang kayu	OH	1.300	160,000.00	208,000.00	176,000.00	228,800.00	173,000.00	224,900.00	179,000.00	232,700.00
	Tukang besi	OH	1.050	160,000.00	168,000.00	176,000.00	184,800.00	173,000.00	181,850.00	179,000.00	187,950.00
	Kepala Tukang	OH	0.265	165,000.00	43,725.00	162,000.00	48,230.00	178,000.00	47,170.00	185,000.00	49,025.00
	Mandor	OH	0.265	175,000.00	46,375.00	193,000.00	51,145.00	186,000.00	50,085.00	196,000.00	51,840.00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ²	0.320	3,476,172.00	1,112,375.04	3,754,300.00	1,201,378.00	3,823,800.00	1,223,616.00	3,893,300.00	1,245,856.00
	Paku 5 cm – 12 cm	kg	3.200	41,716.50	133,492.80	45,100.00	144,320.00	45,900.00	148,880.00	46,700.00	149,440.00
	Minyak bekisting	Liter	1.600	4,486.00	7,145.60	4,900.00	7,840.00	5,000.00	8,000.00	5,200.00	8,320.00
	Besi beton polos	kg	157.500	24,360.00	3,838,700.00	26,300.00	4,142,250.00	26,800.00	4,221,000.00	27,300.00	4,299,750.00
	Kawat beton	kg	2.250	29,232.00	65,772.00	32,200.00	72,450.00	33,000.00	74,250.00	34,200.00	76,950.00
	Portland Cement	kg	336.000	2,400.00	806,400.00	2,600.00	873,600.00	2,600.00	873,600.00	2,700.00	907,200.00
	Pasir beton	m ³	0.540	800,000.00	432,000.00	840,000.00	453,600.00	864,000.00	466,560.00	896,000.00	483,840.00
	Kerikil	m ³	0.810	673,800.00	545,778.00	707,500.00	573,075.00	727,700.00	589,437.00	754,700.00	611,307.00
	Kayu kelas II balok	m ³	0.120	3,495,254.00	419,430.48	3,774,900.00	452,986.00	3,844,800.00	461,375.00	3,914,700.00	469,764.00
	Plywood 9 mm	Lembar	2.800	159,000.00	445,200.00	171,700.00	480,760.00	174,900.00	489,720.00	178,100.00	498,680.00
	Doiken kayu galam, φ (8–10) cm, panjang 4 m	batang	32.000	74,399.50	2,380,784.00	80,400.00	2,572,800.00	81,800.00	2,617,600.00	83,300.00	2,665,600.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					11,490,177.92		12,410,834.00		12,582,919.00		12,877,947.00



Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² dinding beton bertulang (150 kg besi + bekisting) (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	5,300	150,000.00	795,000.00	165,000.00	874,500.00	162,000.00	858,800.00	166,000.00	690,400.00
	Tukang batu	OH	0.275	160,000.00	44,000.00	175,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	179,000.00	49,225.00
	Tukang kayu	OH	1,300	160,000.00	208,000.00	176,000.00	228,800.00	173,000.00	224,900.00	175,000.00	232,700.00
	Tukang besi	OH	1,050	160,000.00	168,000.00	176,000.00	184,800.00	173,000.00	181,650.00	179,000.00	187,950.00
	Kepala Tukang	OH	0.262	165,000.00	43,230.00	162,000.00	47,684.00	178,000.00	46,636.00	185,000.00	48,470.00
	Mandor	OH	0.265	175,000.00	46,375.00	193,000.00	51,145.00	189,000.00	50,085.00	196,000.00	51,940.00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ³	0.240	3,476,172.00	834,281.28	3,754,300.00	901,032.00	3,823,800.00	917,712.00	3,893,300.00	934,392.00
	Paku 5 cm – 12 cm	kg	3,200	41,716.50	133,492.80	45,100.00	144,320.00	45,900.00	146,880.00	46,700.00	148,440.00
	Minyak bekisting	Liter	1,600	4,466.00	7,145.60	4,900.00	7,840.00	5,000.00	8,000.00	5,200.00	8,320.00
	Besi beton polos	kg	157,500	24,360.00	3,836,700.00	26,300.00	4,142,250.00	26,800.00	4,221,000.00	27,300.00	4,299,750.00
	Kawat beton	kg	2,250	29,232.00	65,772.00	32,200.00	72,450.00	33,000.00	74,250.00	34,200.00	76,950.00
	Portland Cement	kg	336,000	2,400.00	806,400.00	2,600.00	873,600.00	2,600.00	873,600.00	2,700.00	907,200.00
	Pasir beton	m ³	0.540	800,000.00	432,000.00	840,000.00	453,600.00	864,000.00	466,560.00	896,000.00	483,840.00
	Kerikil	m ³	0.810	673,800.00	545,778.00	707,500.00	573,075.00	727,700.00	589,437.00	754,700.00	611,307.00
	Kayu kelas II balok	m ³	0.160	3,495,254.00	559,240.64	3,774,900.00	909,964.00	3,844,800.00	915,168.00	3,914,700.00	926,352.00
	Plywood 9 mm	Lembar	2,800	159,000.00	445,200.00	171,700.00	480,760.00	174,900.00	489,720.00	178,100.00	498,680.00
	Dolken kayu galem, φ (8-10) cm, panjang 4 m	batang	24,000	74,399.50	1,785,588.00	80,400.00	1,929,600.00	81,800.00	1,963,200.00	83,300.00	1,999,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					10,756,395.32		11,617,540.00		11,774,973.00		12,056,116.00

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m² dinding beton bertulang (200 kg besi + bekisting) (PerMen 11/PRTM/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m²
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	5.650	150,000.00	847,500.00	165,000.00	932,250.00	162,000.00	915,300.00	168,000.00	949,200.00
	Tukang batu	OH	0.275	160,000.00	44,000.00	176,000.00	48,400.00	173,000.00	47,575.00	179,000.00	49,225.00
	Tukang kayu	OH	1.560	160,000.00	249,600.00	176,000.00	274,560.00	173,000.00	269,880.00	179,000.00	279,240.00
	Tukang besi	OH	1.400	160,000.00	224,000.00	176,000.00	246,400.00	173,000.00	242,200.00	179,000.00	250,600.00
	Kepala Tukang	OH	0.323	165,000.00	53,295.00	162,000.00	58,788.00	178,000.00	57,494.00	185,000.00	59,755.00
	Mandor	OH	0.283	175,000.00	49,525.00	193,000.00	54,619.00	189,000.00	53,487.00	196,000.00	55,488.00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ³	0.250	3,476,172.00	869,043.00	3,754,300.00	938,575.00	3,823,800.00	955,950.00	3,893,300.00	973,325.00
	Paku 5 cm – 12 cm	kg	3.000	41,716.50	125,149.50	45,100.00	135,300.00	45,900.00	137,700.00	46,700.00	140,100.00
	Minyak bekisting	Liter	1.200	4,466.00	5,359.20	4,900.00	5,680.00	5,000.00	6,000.00	5,200.00	6,240.00
	Besi beton polos	kg	210.000	24,360.00	5,115,600.00	26,300.00	5,523,000.00	26,800.00	5,628,000.00	27,300.00	5,733,000.00
	Kawat beton	kg	3.000	29,232.00	87,696.00	32,200.00	96,600.00	33,000.00	99,000.00	34,200.00	102,600.00
	Portland Cement	kg	336.000	2,400.00	806,400.00	2,600.00	873,600.00	2,600.00	873,600.00	2,700.00	907,200.00
	Pasir beton	m ³	0.540	800,000.00	432,000.00	840,000.00	453,600.00	864,000.00	466,560.00	896,000.00	483,840.00
	Kerikil	m ³	0.810	673,800.00	545,778.00	707,500.00	573,075.00	727,700.00	589,437.00	754,700.00	611,307.00
	Kayu kelas II balok	m ³	0.105	3,495,254.00	367,001.67	3,774,900.00	396,364.50	3,844,800.00	403,704.00	3,914,700.00	411,043.50
	Plywood 9 mm	Lembar	2.500	159,000.00	397,500.00	171,700.00	425,250.00	174,900.00	437,250.00	178,100.00	445,250.00
	Dolken kayu galem, φ (8–10) cm, panjang 4 m	batang	14.000	74,399.50	1,041,593.00	80,400.00	1,125,600.00	81,800.00	1,145,200.00	83,300.00	1,166,200.00
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					11,261,946.37		12,165,859.50		12,328,337.00		12,623,593.50



**III. ANALISA HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
KABUPATEN KUTAI TIMUR PROPINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2015**

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ kolom praktis beton bertulang (11 x 11) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.180	150,000.00	27,000.00	165,000.00	29,700.00	162,000.00	29,160.00	168,000.00	30,240.00
	Tukang batu	OH	0.020	160,000.00	3,200.00	176,000.00	3,520.00	173,000.00	3,460.00	179,000.00	3,580.00
	Tukang kayu	OH	0.020	160,000.00	3,200.00	176,000.00	3,520.00	173,000.00	3,460.00	179,000.00	3,580.00
	Tukang besi	OH	0.020	160,000.00	3,200.00	176,000.00	3,520.00	173,000.00	3,460.00	179,000.00	3,580.00
	Kepala Tukang	OH	0.006	165,000.00	990.00	182,000.00	1,092.00	178,000.00	1,068.00	185,000.00	1,110.00
	Mandor	OH	0.009	175,000.00	1,575.00	193,000.00	1,737.00	189,000.00	1,701.00	196,000.00	1,764.00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ³	0.002	3,476,172.00	6,952.34	3,754,300.00	7,508.60	3,823,800.00	7,647.60	3,893,300.00	7,786.60
	Paku 5 cm – 12 cm	kg	0.010	41,716.50	417.17	45,100.00	451.00	45,900.00	459.00	46,700.00	467.00
	Besi beton polos	kg	3.000	24,360.00	73,080.00	26,300.00	78,900.00	26,800.00	80,400.00	27,300.00	81,900.00
	Kawat beton	kg	0.450	29,232.00	13,154.40	32,200.00	14,490.00	33,000.00	14,850.00	34,200.00	15,390.00
	Portland Cement	m ³	4.000	2,400.00	9,600.00	2,600.00	10,400.00	2,600.00	10,400.00	2,700.00	10,800.00
	Pasir beton	m ³	0.008	800,000.00	6,400.00	840,000.00	6,720.00	864,000.00	6,912.00	896,000.00	7,168.00
	Kenki	m ³	0.009	673,800.00	6,064.20	707,500.00	6,367.50	727,700.00	6,549.30	754,700.00	6,792.30
Jumlah harga per-satuan pekerjaan					153,213.11		166,246.10		167,793.90		172,365.90

Jenis Pekerjaan : Membuat 1 m³ ring balok beton bertulang (10 x 10) cm (PerMen 11/PRT/M/2013)
Kuantitas Pekerjaan : 1 m³
Produksi Harian / Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I. UPAH											
	Pekerja	OH	0.297	150,000.00	44,550.00	165,000.00	49,005.00	162,000.00	48,114.00	168,000.00	48,896.00
	Tukang batu	OH	0.033	160,000.00	5,280.00	176,000.00	5,808.00	173,000.00	5,709.00	179,000.00	5,907.00
	Tukang kayu	OH	0.033	160,000.00	5,280.00	176,000.00	5,808.00	173,000.00	5,709.00	179,000.00	5,907.00
	Tukang besi	OH	0.033	160,000.00	5,280.00	176,000.00	5,808.00	173,000.00	5,709.00	179,000.00	5,907.00
	Kepala Tukang	OH	0.010	165,000.00	1,650.00	182,000.00	1,820.00	178,000.00	1,780.00	185,000.00	1,850.00
	Mandor	OH	0.015	175,000.00	2,625.00	193,000.00	2,895.00	189,000.00	2,835.00	196,000.00	2,940.00
II. BAHAN											
	Kayu kelas II	m ³	0.003	3,476,172.00	10,428.52	3,754,300.00	11,262.90	3,823,800.00	11,471.40	3,893,300.00	11,679.90
	Paku 5 cm – 12 cm	kg	0.020	41,716.50	834.33	45,100.00	902.00	45,900.00	918.00	46,700.00	934.00
	Besi beton polos	kg	3.600	24,360.00	87,696.00	26,300.00	94,680.00	26,800.00	96,480.00	27,300.00	98,280.00
	Kawat beton	kg	0.050	29,232.00	1,461.60	32,200.00	1,610.00	33,000.00	1,650.00	34,200.00	1,710.00
	Portland Cement	kg	5.500	2,400.00	13,200.00	2,600.00	14,300.00	2,600.00	14,300.00	2,700.00	14,850.00
	Pasir beton	m ³	0.009	800,000.00	7,200.00	840,000.00	7,560.00	864,000.00	7,776.00	896,000.00	8,064.00
	Kenki	m ³	0.015	673,800.00	10,107.00	707,500.00	10,612.50	727,700.00	10,915.50	754,700.00	11,320.50
Jumlah harga per-satuan pekerjaan				195,592.45		212,071.40		213,366.90		219,245.40	



BIDANG CIPTA KARYA
PEKERJAAN INSTANSI AIR BERSIH & PEMBUANGAN

HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**

BIDANG CIPTA KARYA



PEKERJAAN INSTALASI AIR BERSIH & PEMBUANGAN

Jenis Pekerjaan : Memasang Instalasi Pipa PVC type AW dia. 1/2 "
Kuantitas Pekerjaan : 1 Meter
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.0360	150,000	5,400	165,000	5,940	162,000	5,832	168,000	6,048
	Mandor	OH	0.0018	175,000	315	193,000	347	188,000	340	196,000	353
	Tukang pasang pipa	OH	0.0600	160,000	9,600	176,000	10,560	173,000	10,380	179,000	10,740
	Kepala tukang pipa	OH	0.0060	165,000	990	182,000	1,092	178,000	1,068	185,000	1,110
II	BAHAN										
	Pipa PVC	m ¹	1.2000	5,425	6,510	5,725	6,870	5,725	6,870	6,575	7,890
	Perlengkapan 35 % harga pipa	-	0.3500	-	2,279	-	2,405	-	2,405	-	2,762
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					25,084		27,214		26,895		28,902

Jenis Pekerjaan : Memasang Instalasi Pipa PVC type AW dia. 3/4 "
Kuantitas Pekerjaan : 1 Meter
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.0360	150,000	5,400	165,000	5,940	162,000	5,832	168,000	6,048
	Mandor	OH	0.0018	175,000	315	193,000	347	188,000	340	196,000	353
	Tukang pasang pipa	OH	0.0600	160,000	9,600	176,000	10,560	173,000	10,380	179,000	10,740
	Kepala tukang pipa	OH	0.0060	165,000	990	182,000	1,092	178,000	1,068	185,000	1,110
II	BAHAN										
	Pipa PVC	m ¹	1.2000	8,000	9,600	8,300	9,960	8,575	10,290	9,450	11,340
	Perlengkapan 35 % harga pipa	-	0.3500	-	3,360	-	3,486	-	3,602	-	3,969
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					29,265		31,385		31,512		33,560

Jenis Pekerjaan : Memasang Instalasi Pipa PVC type AW dia. 1 "
Kuantitas Pekerjaan : 1 Meter
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.0360	150,000	5,400	165,000	5,940	162,000	5,832	168,000	6,048
	Mandor	OH	0.0018	175,000	315	193,000	347	188,000	340	196,000	353
	Tukang pasang pipa	OH	0.0600	160,000	9,600	176,000	10,560	173,000	10,380	179,000	10,740
	Kepala tukang pipa	OH	0.0060	165,000	990	182,000	1,092	178,000	1,068	185,000	1,110
II	BAHAN										
	Pipa PVC	m ¹	1.2000	10,575	12,690	11,150	13,380	11,150	13,380	12,575	15,090
	Perlengkapan 35 % harga pipa	-	0.3500	-	4,442	-	4,683	-	4,683	-	5,282
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					33,437		36,002		35,683		38,622

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**

BIDANG CIPTA KARYA



Jenis Pekerjaan : Memasang Instalasi Pipa PVC type AW dia. 1 1/2 "
Kuantitas Pekerjaan : 1 Meter
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.0360	150,000	5,400	165,000	5,940	162,000	5,832	168,000	6,048
	Mandor	OH	0.0018	175,000	315	193,000	347	189,000	340	196,000	353
	Tukang pasang pipa	OH	0.0900	160,000	9,600	176,000	10,560	173,000	10,380	179,000	10,740
	Kepala tukang pipa	OH	0.0060	165,000	990	182,000	1,092	178,000	1,068	185,000	1,110
II	BAHAN										
	Pipa PVC	m'	1.2000	20,675	20,650	21,725	26,070	22,300	26,760	24,875	29,850
	Perlengkapan 35 % harga pipa	-	0.3500	-	8,768	-	8,125	-	9,368	-	10,448
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					50,123		53,134		53,748		58,548

Jenis Pekerjaan : Memasang Instalasi Pipa PVC type AW dia. 2 "
Kuantitas Pekerjaan : 1 Meter
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.0540	150,000	8,100	165,000	8,910	162,000	8,748	168,000	9,072
	Mandor	OH	0.0027	175,000	473	193,000	521	189,000	510	196,000	529
	Tukang pasang pipa	OH	0.0900	160,000	14,400	176,000	15,840	173,000	15,570	179,000	16,110
	Kepala tukang pipa	OH	0.0090	165,000	1,485	182,000	1,638	178,000	1,602	185,000	1,665
II	BAHAN										
	Pipa PVC	m'	1.2000	24,025	28,830	25,175	30,210	25,450	30,540	26,600	34,320
	Perlengkapan 35 % harga pipa	-	0.3500	-	10,091	-	10,574	-	10,689	-	12,012
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					63,378		67,693		67,659		73,708

Jenis Pekerjaan : Memasang Instalasi Pipa PVC type AW dia. 2 1/2 "
Kuantitas Pekerjaan : 1 Meter
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.0540	150,000	8,100	165,000	8,910	162,000	8,748	168,000	9,072
	Mandor	OH	0.0027	175,000	473	193,000	521	189,000	510	196,000	529
	Tukang pasang pipa	OH	0.0900	160,000	14,400	176,000	15,840	173,000	15,570	179,000	16,110
	Kepala tukang pipa	OH	0.0090	165,000	1,485	182,000	1,638	178,000	1,602	185,000	1,665
II	BAHAN										
	Pipa PVC	m'	1.2000	33,175	38,810	34,600	41,520	35,475	42,570	38,175	47,010
	Perlengkapan 35 % harga pipa	-	0.3500	-	13,834	-	14,532	-	14,900	-	16,454
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					78,201		82,961		83,900		90,644

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**

BIDANG CIPTA KARYA



Jenis Pekerjaan : Memasang Instalasi Pipa PVC type AW dia. 3 "
Kuantitas Pekerjaan : 1 Meter
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.0810	150,000	12,150	165,000	13,365	162,000	13,122	168,000	13,608
	Mandor	OH	0.0041	175,000	718	193,000	791	189,000	775	196,000	804
	Tukang pasang pipa	OH	0.1350	160,000	21,600	176,000	23,760	173,000	23,355	179,000	24,165
	Kepala tukang pipa	OH	0.0135	165,000	2,228	182,000	2,457	178,000	2,403	185,000	2,498
II	BAHAN										
	Pipa PVC	m'	1.2000	44,625	53,550	46,625	55,950	47,475	56,970	52,900	63,480
	Perlengkapan 35 % harga pipa	-	0.3500	-	18,743	-	19,583	-	19,540	-	22,218
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					108,588		115,906		116,564		126,772

Jenis Pekerjaan : Memasang Instalasi Pipa PVC type AW dia. 4 "
Kuantitas Pekerjaan : 1 Meter
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.0810	150,000	12,150	165,000	13,365	162,000	13,122	168,000	13,608
	Mandor	OH	0.0041	175,000	718	193,000	791	189,000	775	196,000	804
	Tukang pasang pipa	OH	0.1350	160,000	21,600	176,000	23,760	173,000	23,355	179,000	24,165
	Kepala tukang pipa	OH	0.0135	165,000	2,228	182,000	2,457	178,000	2,403	185,000	2,498
II	BAHAN										
	Pipa PVC	m'	1.2000	74,350	89,220	77,800	93,360	79,225	95,070	88,100	105,720
	Perlengkapan 35 % harga pipa	-	0.3500	-	31,227	-	32,678	-	33,275	-	37,002
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					157,142		168,409		167,999		183,796

Jenis Pekerjaan : Memasang Instalasi Pipa PVC type AW dia. 6 "
Kuantitas Pekerjaan : 1 Meter
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.0810	150,000	12,150	165,000	13,365	162,000	13,122	168,000	13,608
	Mandor	OH	0.0041	175,000	718	193,000	791	189,000	775	196,000	804
	Tukang pasang pipa	OH	0.1350	160,000	21,600	176,000	23,760	173,000	23,355	179,000	24,165
	Kepala tukang pipa	OH	0.0135	165,000	2,228	182,000	2,457	178,000	2,403	185,000	2,498
II	BAHAN										
	Pipa PVC	m'	1.2000	172,450	206,940	180,175	216,210	183,600	220,320	204,500	245,400
	Perlengkapan 35 % harga pipa	-	0.3500	-	72,429	-	75,674	-	77,112	-	85,890
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					316,064		332,257		337,087		372,364



BIDANG CIPTA KARYA
PERHITUNGAN HARGA SATUAN TERTINGGI BANGUNAN GEDUNG NEGARA

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**



PERHITUNGAN HARGA SATUAN TERTINGGI BANGUNAN GEDUNG NEGARA PER M²

NO	URAIAN	Klas Sederhana	Klas Tidak Sederhana	Tipe C	Tipe B	Tipe A
1.	Gedung Bertingkat	8,056,000.00	11,278,400.00			
2.	Gedung Tidak Bertingkat	5,726,000.00	8,016,400.00			
3.	Rumah Negara			5,851,000.00	7,021,200.00	7,021,200.00

PERHITUNGAN HARGA SATUAN TERTINGGI PAGAR BANGUNAN PER M²

NO	URAIAN	Gedung		Rumah Negara		
		Klas Sederhana	Klas Tidak Sederhana	Tipe C	Tipe B	Tipe A
1.	Pagar Depan	1,978,000.00	2,175,800.00	1,655,000.00	1,820,500.00	1,820,500.00
3.	Pagar Samping	2,665,000.00	2,931,500.00	2,196,000.00	2,415,600.00	2,415,600.00

Keterangan : (sesuai Peraturan Menteri Pekerjaan Umum RI No. 45/PRT/M/2007)

- Untuk Luasan Bangunan Rumah Negara Tipe A = 250 m²
 - Untuk Luasan Bangunan Rumah Negara Tipe B = 120 m²
 - Untuk Luasan Bangunan Rumah Negara Tipe C = 70 m²
- Untuk Pagar Rumah Negara menggunakan material utama Pagar BRC
 - Untuk Pagar Gedung menggunakan material utama batu bata



CETAK SAWAH

HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015

HARGA SATUAN KEGIATAN DAN PEKERJAAN (HSKP)
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR



PENCETAKAN SAWAH BARU

No	Jenis Pekerjaan	Sat	Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV
			(Rp)	(Rp)	(Rp)	(Rp)
1	Pembukaan/ penebangan pohon					
	- Mekanik (Bulldozer)	Ha	43,419,475	46,938,925	48,631,000	48,631,000
	- Manual (Chain saw)	Ha	16,244,250	17,696,250	18,254,500	18,254,500
2	Perataan lahan (Land Leveling)	Ha	24,095,335	25,874,035	26,806,120	26,806,120
3	Pembuatan Pematang/ Galengan	M	8,173	8,173	8,387	8,387
4	Pembuatan jalan usaha tani	M ²	19,307	20,312	20,891	20,891

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 1

JENIS PEKERJAAN : Pembukaan/ Penebangan Pohon (Mekanik)
 SATUAN PEMBAYARAN : Ha

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	<u>TENAGA</u>				
1.	Pekerja	Hari	15.0000	150,000.00	2,250,000.00
2.	Mandor	Hari	0.7500	175,000.00	131,250.00
JUMLAH HARGA TENAGA					2,381,250.00
B.	<u>BAHAN</u>				
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
JUMLAH HARGA BAHAN					0.00
C.	<u>PERALATAN</u>				
1.	Bulldozer	Hari	3.0000	8,776,000.00	26,328,000.00
2.	Excavator	Hari	3.0000	5,313,000.00	15,939,000.00
2.	Chain saw	Hari	3.0000	273,000.00	819,000.00
3.	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					37,091,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				39,472,250.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				3,947,225.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				43,419,475.00

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang
 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
 4 Biaya satuan tidak termasuk biaya mobilisasi dan demobilisasi peralatan
 5 Biaya satuan sudah termasuk pengeluturan untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 1

JENIS PEKERJAAN : Pembukaan/ Penibangan Pohon (manual)
 SATUAN PEMBAYARAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Hari	50.0000	150.000.00	7.500.000.00
2.	Mendor	Hari	2.5000	175.000.00	437.500.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				7.937.500.00
B.	BAHAN singkirkan ke tepian				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
1	Cham saw	Hari	25.0000	273.000.00	6.825.000.00
2	Alat Bantu	Ls	1.0000	5.000.00	5.000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				6.830.000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				14.767.500.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				1.476.750.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				16.244.250.00

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan tidak termasuk mobilisasi dan demobilisasi peralatan
- 5 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 1

JENIS PEKERJAAN Land Clearing
SATUAN PEMBAYARAN Ha

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Hari	9.0000	165,000.00	1,485,000.00
2.	Mandor	Hari	0.4500	193,000.00	86,850.00
TENAGA					1,571,850.00
B.	BAHAN				
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
BAHAN					0.00
C.	PERALATAN				
1.	Bulldozer	Hari	3.0000	6,776,000.00	20,328,000.00
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
PERALATAN					20,333,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				21,904,850.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				2,190,485.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				24,095,335.00

- Nota: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang.
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan tidak termasuk biaya mobilisasi dan demobilisasi peralatan.
- 5 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 1

JENIS PEKERJAAN Pembuatan Galangan
SATUAN PEMBAYARAN M

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.1071	21,428.57	2,295.92
2.	Mandor	Jam	0.0054	25,000.00	133.93
TENAGA					2,429.85
B.	BAHAN				
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
BAHAN					0.00
C.	PERALATAN				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
PERALATAN					5,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				7,429.85
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				742.98
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				8,172.83

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 1

JENIS PEKERJAAN : Pembuatan Jalan Usaha Tani
 SATUAN PEMBAYARAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A. TENAGA					
1.	Pekerja	Jam	0.0545	21,428.57	1,167.94
2.	Mandor	Jam	0.0036	25,000.00	90.84
TENAGA					1,258.78
B. BAHAN					
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
BAHAN					0.00
C. PERALATAN					
1.	Bulldozer	Jam	0.0091	968,000.00	8,793.27
2.	Stamping	Jam	0.0357	70,000.00	2,500.00
3.	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
ALATAN					16,293.27
D. JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)					17,552.04
E. OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D					1,755.20
F. HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)					19,307.25

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 2

JENIS PEKERJAAN : Pembukaan/ Penebangan Pohon (Mekasik)
 SATUAN PEMBAYARAN : Ha

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Hari	15.0000	165,000.00	2,475,000.00
2.	Mandor	Hari	0.7500	193,000.00	144,750.00
JUMLAH HARGA TENAGA					2,619,750.00
B.	BAHAN				
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
JUMLAH HARGA BAHAN					0.00
C.	PERALATAN				
1.	Bulldozer	Hari	3.0000	7,315,000.00	21,945,000.00
2.	Excavator	Hari	3.0000	5,740,000.00	17,220,000.00
2.	Chain saw	Hari	3.0000	294,000.00	882,000.00
3.	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					40,052,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				42,671,750.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				4,267,175.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				46,938,925.00

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang.
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan tidak termasuk biaya mobilisasi dan demobilisasi peralatan.
- 5 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 2

JENIS PEKERJAAN : Pembukaan/ Penebangan Pohon (manual)
 SATUAN PEMBAYARAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A. TENAGA					
1.	Pekerja	Hari	50.0000	165,000.00	8,250,000.00
2.	Mandor	Hari	2.5000	183,000.00	482,500.00
JUMLAH HARGA TENAGA					8,732,500.00
B. BAHAN					
	singkiran ke tepian				
JUMLAH HARGA BAHAN					0.00
C. PERALATAN					
1	Chain saw	Hari	25.0000	294,000.00	7,350,000.00
2	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					7,355,000.00
D. JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)					16,087,500.00
E. OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D					1,608,750.00
F. HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)					17,696,250.00

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang.
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan tidak termasuk mobilisasi dan demobilisasi peralatan.
- 5 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 2

JENIS PEKERJAAN : Land Clearing
 SATUAN PEMBAYARAN : Ha

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Hari	9.0000	165,000.00	1,485,000.00
2.	Mandor	Hari	0.4500	193,000.00	86,850.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				1,571,850.00
B.	BAHAN				
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
1.	Bulldozer	Hari	3.0000	7,315,000.00	21,945,000.00
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				21,950,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				23,521,850.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				2,352,185.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				25,874,035.00

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang.
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan tidak termasuk biaya mobilisasi dan demobilisasi peralatan.
- 5 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 2

JENIS PEKERJAAN Pembuatan Galangan
SATUAN PEMBAYARAN M

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0,1071	21,428.57	2,295.92
2.	Mandor	Jam	0,0064	25,000.00	133.93
	JUMLAH HARGA TENAGA				2,429.85
B.	BAHAN				
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				5,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				7,429.85
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				742.98
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				8,172.83

Note: 1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2. Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang.
3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 2

JENIS PEKERJAAN : Pembuatan Jalan Usaha Tani
SATUAN PEMBAYARAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.0545	21,428.57	1,167.94
2.	Mandor	Jam	0.0036	25,000.00	90.84
	JUMLAH HARGA TENAGA				1,258.78
B.	BAHAN				
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
1.	Bulldozer	Jam	0.0091	1,045,000.00	9,492.73
2.	Stamping	Jam	0.0357	76,000.00	2,714.29
3.	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				17,207.02
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				18,465.80
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				1,846.58
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				20,312.37

- Nota: 1. SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan; volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
2. Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang.
3. Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
4. Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 3

JENIS PEKERJAAN : Pembukaan/ Penebangan Pohon (Mekanik)
 SATUAN PEMBAYARAN : Ha

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Hari	15.0000	168,000.00	2,520,000.00
2.	Mandor	Hari	0.7500	196,000.00	147,000.00
JUMLAH HARGA TENAGA					2,667,000.00
B.	BAHAN Tidak ada bahan yang diperlukan				
JUMLAH HARGA BAHAN					0.00
C.	PERALATAN				
1.	Bulldozer	Hari	3.0000	7,588,000.00	22,764,000.00
2.	Excavator	Hari	3.0000	5,950,000.00	17,850,000.00
2.	Chain saw	Hari	3.0000	308,000.00	924,000.00
3.	Alat Bantu	Lot	1.0000	5,000.00	5,000.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					41,543,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				44,210,000.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				4,421,000.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				48,631,000.00

Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

- Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang
- Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- Biaya satuan tidak termasuk biaya mobilisasi dan demobilisasi peralatan
- Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 3

JENIS PEKERJAAN : Pembukaan/ Penebangan Pohon (manual)
 SATUAN PEMBAYARAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A. <u>TENAGA</u>					
1.	Pekerja	Hari	50.0000	168,000.00	8,400,000.00
2.	Mandor	Hari	2.5000	196,000.00	490,000.00
JUMLAH HARGA TENAGA					8,890,000.00
B. <u>BAHAN</u>					
	singkirkan ke tepian				
JUMLAH HARGA BAHAN					0.00
C. <u>PERALATAN</u>					
1	Chain saw	Hari	25.0000	308,000.00	7,700,000.00
2	Alat Bantu	Ls.	1.0000	5,000.00	5,000.00
JUMLAH HARGA PERALATAN					7,705,000.00
D. JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)					16,595,000.00
E. OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D					1,659,500.00
F. HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)					18,254,500.00

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan tidak termasuk mobilisasi dan demobilisasi peralatan
- 5 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 3

JENIS PEKERJAAN : Land Clearing
 SATUAN PEMBAYARAN : Ha

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Hari	9.0000	166.000,00	1.512.000,00
2.	Mandor	Hari	0.4500	196.000,00	88.200,00
	JUMLAH HARGA TENAGA				1.600.200,00
B.	BAHAN				
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0,00
C.	PERALATAN				
1.	Bulldozer	Hari	3.0000	7.588.000,00	22.764.000,00
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	5.000,00	5.000,00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				22.769.000,00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				24.369.200,00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10,0 % x D				2.436.920,00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				26.806.120,00

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan tidak termasuk biaya mobilisasi dan demobilisasi peralatan
- 5 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN

ZONA 3

JENIS PEKERJAAN Pembuatan Galangan
SATUAN PEMBAYARAN M

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.1071	23,142.86	2,479.59
2.	Mandor	Jam	0.0054	27,000.00	144.64
	JUMLAH HARGA TENAGA				2,624.23
B.	BAHAN				
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				5,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				7,624.23
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				762.42
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				8,386.65

- Nota: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas pekerjaan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang.
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

JENIS PEKERJAAN : Pembuatan Jalan Usaha Tani
SATUAN PEMBAYARAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN Kuantitas	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.0545	23,142.86	1,261.37
2.	Mandor	Jam	0.0035	27,000.00	94.11
	JUMLAH HARGA TENAGA				1,355.48
B.	BAHAN				
	Tidak ada bahan yang diperlukan				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
1.	Bulldozer	Jam	0.0091	1,084,000.00	9,847.01
2.	Stampor	Jam	0.0357	78,000.00	2,785.71
3.	Alat Bantu	Ls	1.0000	5,000.00	5,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				17,632.72
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				18,992.20
E.	OVERHEAD & PROFIT 10.0 % x D				1,899.22
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				20,891.42

- Note: 1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.
- 2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalisasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta Lelang.
- 3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.
- 4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.



**BIDANG CIPTA KARYA
PEKERJAAN ELEKTRICAL**

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**

BIDANG CIPTA KARYA



PEKERJAAN ELEKTRICAL

Jenis Pekerjaan : Memasang Instalasi Penerangan & Stop Kontak
Kuantitas Pekerjaan : 1 Tik
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.3714	150,000	56,710	165,000	61,281	162,000	60,167	168,000	62,385
	Mandor	OH		175,000	-	193,000	-	189,000	-	196,000	-
	Tukang Listrik	OH	0.1065	160,000	17,040	176,000	18,744	173,000	18,425	179,000	19,064
	Pembantu instalator	OH	0.2306	150,000	34,580	165,000	38,049	162,000	37,357	168,000	38,741
II	BAHAN										
	Fiting keramik 125 watt	Bh	0	10,600	290	11,660	319	14,310	382	18,020	484
	NYM 3 x 2.5 mm2	m	10	10,650	106,500	11,715	117,150	14,378	143,775	18,105	181,050
	Klem	Bh	1	750	750	825	825	1,013	1,013	1,279	1,279
	Seklar	Bh	0.0041	14,500	58	15,950	65	18,575	60	24,890	101
	Pipa Conduit PVC klas D	m	5	3,000	15,000	3,300	16,500	4,050	20,250	5,100	25,500
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					229,540		252,934		281,458		334,519

Jenis Pekerjaan : Memasang Lampu TL 2 x 36 watt (TKO)
Kuantitas Pekerjaan : 1 Buah
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.3123	150,000	46,845	165,000	51,530	162,000	50,583	168,000	52,498
	Mandor	OH		175,000	-	193,000	-	189,000	-	196,000	-
	Tukang Listrik	OH	0.1045	160,000	16,720	176,000	18,392	173,000	18,078	179,000	18,706
	Pembantu instalator	OH	0.2306	150,000	34,580	165,000	38,049	162,000	37,357	168,000	38,741
II	BAHAN										
	Rumah lampu + lampu TL 2 x 36 watt (gris)	Bh	1	410,100	410,100	451,110	451,110	553,635	553,635	697,170	697,170
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					508,255		559,081		659,663		807,083

Jenis Pekerjaan : Memasang Lampu Baret 40 watt
Kuantitas Pekerjaan : 1 Buah
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.1045	150,000	15,675	165,000	17,243	162,000	16,929	168,000	17,556
	Mandor	OH		175,000	-	193,000	-	189,000	-	196,000	-
	Tukang Listrik	OH	0.1050	160,000	16,800	176,000	18,480	173,000	18,185	179,000	18,795
	Pembantu instalator	OH	0.2274	150,000	34,110	165,000	37,521	162,000	36,835	168,000	38,203
II	BAHAN										
	Lampu baret 40 watt	Bh	1	529,560	529,560	582,516	582,516	714,906	714,906	900,252	900,252
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					595,145		659,760		786,639		974,806

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**

BIDANG CIPTA KARYA



Jenis Pekerjaan : Memasang Lampu Down Light isi PL 2 x 9 watt
Kuantitas Pekerjaan : 1 Buah
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.1045	150,000	15,675	165,000	17,243	162,000	16,929	168,000	17,556
	Mandor	OH		175,000	-	193,000	-	188,000	-	196,000	-
	Tukang Listrik	OH	0.1050	160,000	16,800	176,000	18,480	173,000	18,165	179,000	18,795
	Pembantu instalator	OH	0.2321	150,000	34,815	165,000	38,297	162,000	37,600	168,000	38,964
II	BAHAN										
	Lampu down light isi PL 2 x 9 watt	Bh	1	106,080	106,080	116,688	116,688	143,208	143,208	180,336	180,336
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					173,370		190,707		215,902		255,680

Jenis Pekerjaan : Memasang Lampu PL 2 x 9 watt
Kuantitas Pekerjaan : 1 Buah
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.1045	150,000	15,675	165,000	17,243	162,000	16,929	168,000	17,556
	Mandor	OH		175,000	-	193,000	-	188,000	-	196,000	-
	Tukang Listrik	OH	0.1050	160,000	16,800	176,000	18,480	173,000	18,165	179,000	18,795
	Pembantu instalator	OH	0.2321	150,000	34,815	165,000	38,297	162,000	37,600	168,000	38,964
II	BAHAN										
	Lampu PL 2 x 9 watt	Bh	1	74,256	74,256	81,682	81,682	100,248	100,248	126,235	126,235
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					141,546		155,701		172,940		201,579

Jenis Pekerjaan : Memasang Stop kontak 3 (phase)
Kuantitas Pekerjaan : 1 Buah
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.1062	150,000	15,780	165,000	17,358	162,000	17,042	168,000	17,674
	Mandor	OH		175,000	-	193,000	-	188,000	-	196,000	-
	Tukang Listrik	OH	0.1055	160,000	16,880	176,000	18,568	173,000	18,252	179,000	18,685
	Pembantu instalator	OH	0.2326	150,000	34,890	165,000	38,379	162,000	37,681	168,000	38,077
II	BAHAN										
	Stop kontak 25A, 3 phase Brocco	Bh	1	187,500	187,500	206,250	206,250	253,125	253,125	318,750	318,750
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					255,050		280,555		326,100		394,385

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**

BIDANG CIPTA KARYA



Jenis Pekerjaan : **Memasang Saklar hotel Brocco**
Kuantitas Pekerjaan : 1 Buah
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.1052	150,000	15,780	165,000	17,358	162,000	17,042	168,000	17,674
	Mandor	OH		175,000	-	193,000	-	189,000	-	196,000	-
	Tukang Listrik	OH	0.1055	160,000	16,880	176,000	18,568	173,000	18,252	179,000	18,885
	Pembantu instalator	OH	0.2326	150,000	34,890	165,000	38,379	162,000	37,861	168,000	39,077
II BAHAN											
	Saklar hotel	Bh	1	33,450	33,450	36,795	36,795	45,158	45,158	56,885	56,885
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					101,000		111,100		118,133		132,500

Jenis Pekerjaan : **Memasang Saklar tunggal**
Kuantitas Pekerjaan : 1 Buah
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.1052	150,000	15,780	165,000	17,358	162,000	17,042	168,000	17,674
	Mandor	OH		175,000	-	193,000	-	189,000	-	196,000	-
	Tukang Listrik	OH	0.1055	160,000	16,880	176,000	18,568	173,000	18,252	179,000	18,885
	Pembantu instalator	OH	0.2326	150,000	35,040	165,000	38,544	162,000	37,843	168,000	39,245
II BAHAN											
	Saklar tunggal Brocco	Bh	1	15,750	15,750	17,325	17,325	21,263	21,263	26,775	26,775
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					63,450		81,795		94,400		102,578

Jenis Pekerjaan : **Memasang Saklar doble**
Kuantitas Pekerjaan : 1 Buah
Produksi Harian/Jam : Harian

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.1052	150,000	15,780	165,000	17,358	162,000	17,042	168,000	17,674
	Mandor	OH		175,000	-	193,000	-	189,000	-	196,000	-
	Tukang Listrik	OH	0.1055	160,000	16,880	176,000	18,568	173,000	18,252	179,000	18,885
	Pembantu instalator	OH	0.2326	150,000	35,040	165,000	38,544	162,000	37,843	168,000	39,245
II BAHAN											
	Saklar double Brocco	Bh	1	21,750	21,750	23,925	23,925	29,363	29,363	36,975	36,975
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					89,450		98,395		102,500		112,778

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**

BIDANG CIPTA KARYA



Jenis Pekerjaan : Memasang Box Panel pembagi
Kuantitas Pekerjaan : 1 Buah
Produksi Hutan/Lam : Hutan

No	Uraian	Satuan	Indeks	Zone I		Zone II		Zone III		Zone IV	
				Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga	Harga Satuan	Jumlah Harga
I	UPAH										
	Pekerja	OH	0.5000	150,000	75,000	165,000	82,500	162,000	81,000	168,000	84,000
	Mandor	OH	0.0500	175,000	8,750	193,000	9,650	189,000	9,450	196,000	9,800
	Tukang Listrik	OH	0.0500	160,000	8,000	176,000	8,800	173,000	8,650	179,000	8,950
II	BAHAN										
	PHB induk uk. 60 x 60 x 40	bh	1	2,062,500	2,062,500	2,268,750	2,268,750	2,784,375	2,784,375	3,506,250	3,506,250
	tfPB 100 A	bh	1	3,135,000	3,135,000	3,448,500	3,448,500	4,232,250	4,232,250	5,329,500	5,329,500
	Kabel spurit (seperti kabel) Cu 25, 35 mm	bh	4	2,550	10,200	2,805	11,220	3,443	13,770	4,335	17,340
	Kabel spurit (seperti kabel) Cu 50 mm	bh	8	4,200	33,600	4,620	36,960	5,670	45,360	7,140	57,120
	MCB 32 A	bh	1	43,500	43,500	47,850	47,850	58,725	58,725	73,850	73,850
	NH Fuse 50 A	bh	6	37,500	225,000	41,250	247,500	50,625	303,750	63,750	382,500
	Holder fuse	bh	6	24,750	148,500	27,225	163,350	33,413	200,475	42,075	252,450
	Piring keramik 250 watt	bh	1	3,300	3,300	3,630	3,630	4,455	4,455	5,610	5,610
	Saklar	bh	1	32,250	32,250	35,475	35,475	43,538	43,538	54,825	54,825
	Kabel 10 m	m ²	4	164,850	659,400	181,335	725,340	222,548	890,190	280,245	1,120,980
	Lampu indikator	set	1	348,075	348,075	382,883	382,883	469,901	469,901	591,728	591,728
	Plat tembaga 0.5 m	set	1	140,250	140,250	154,275	154,275	189,338	189,338	236,425	236,425
	Pas. Ground	bh	1	305,250	305,250	335,775	335,775	412,088	412,088	518,925	518,925
Jumlah Harga Per-satuan Pekerjaan					7,238,575		7,962,456		9,747,314		12,252,353



BIDANG BINA MARGA

HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015



No. Muta Pembayaran	Uraian Jenis Pekerjaan / Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota			
			KUTAI TIMUR			
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
	DIVISI 1. UMUM					
	Mobilisasi	Ls				
	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas	Ls				
	Jembatan Sementara	Ls				
	Pengamanan Lingkungan Hidup	Ls				
	Pengeboran, termasuk SPT dan Laporan	M1				
	Sondir termasuk Laporan	M1				
	Manajemen Mutu	Ls				
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (Menyesuaikan dengan kondisi lapangan)					
	DIVISI 2. DRAINASE					
2.1	Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air	M ³	49.450,03	53.427,10	54.427,48	55.383,38
2.1.a	Galian Utk Drainase, Saluran dan Saluran Air (manual & diangkut)	M ³	233.013,51	253.706,58	254.395,47	260.931,13
2.1.b	Galian Utk Drainase, Saluran dan Saluran Air (manual)	M ³	116.050,00	127.468,00	125.568,00	129.932,00
2.2	Pasangan Batu dengan Mortar	M ³	1.367.247,71	1.482.777,55	1.499.502,22	1.529.690,27
2.2.a	Pasangan Batu Dengan Mortar untuk Saluran	M ³	1.540.365,69	1.671.875,13	1.687.341,89	1.723.185,10
2.3 (1)	Gorong-Gorong Pipa Beton Bertulang, Ø Dalam 50 cm	M ¹	966.464,49	1.094.704,11	1.136.401,54	1.133.883,99
2.3 (2)	Gorong-Gorong Pipa Beton Bertulang, Ø Dalam 50 cm sampai 70 cm	M ¹	1.202.737,48	1.360.122,34	1.408.034,25	1.407.626,28
2.3 (3)	Gorong-Gorong Pipa Beton Bertulang, Ø Dalam 70 cm sampai 100 cm	M ¹	2.075.286,19	2.337.582,55	2.408.592,19	2.416.269,63
2.3 (3).a	Koker (Box Culvert) Beton Bertulang, Ukuran dalam 70 cm sampai 100 cm	M ¹	5.254.793,56	5.741.157,61	6.014.361,37	5.955.018,59
2.3 (4)	Gorong-Gorong Pipa Beton Bertulang, Ø Dalam 100 cm sampai 130 cm	M ¹	3.368.013,31	3.817.047,94	3.958.660,39	3.992.509,73
2.3 (5)	Gorong-Gorong Beton Tanpa Tulang Ø Dalam 140 cm sampai 150 cm	M ¹	-	-	-	-
2.3 (6)	Gorong-Gorong Pipa Baja Bergelombang	Ton	62.987.009,41	68.068.616,04	69.255.742,27	70.543.655,10
2.3 (7)	Gorong-Gorong Pipa Beton Tanpa Tulangan Ø dalam 20 cm sampai 30 cm	M ¹	330.610,32	381.939,50	395.204,47	392.665,25
2.4 (1)	Timbunan Porous atau Bahan Penyaring (Filter)	M ³	642.119,48	695.319,72	704.626,43	719.103,13
2.4 (2)	Anyaman Filter Plastik	M ²	56.815,00	61.941,00	62.524,00	63.624,00
2.4 (3)	Pipa Berlubang Banyak (Perforated Pipe) untuk Pekerjaan Drainase Bawah Permukaan	M ¹	138.286,33	151.063,03	151.062,63	154.515,57
	Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 2 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					
	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH					
3.1	land Clearing	M ²	7.510,00	8.010,00	8.140,00	8.260,00
3.1 (1)	Galian Biasa	M ³	54.247,99	58.601,85	59.718,31	60.757,09
3.1 (1).a	Galian Biasa (manual & diangkut)	M ³	224.963,25	245.028,31	245.545,24	251.958,64
3.1 (1).b	Galian Biasa (manual)	M ³	168.850,00	184.646,00	183.678,00	188.892,00
3.1 (2)	Galian Batu	M ³	186.589,89	201.690,78	205.210,53	208.980,87
3.1 (3)	Galian Struktur dengan kedalaman 0 - 2 meter	M ¹	139.718,56	151.143,91	153.835,19	156.475,37

**HARGA STANDAR KEGIATAN PEKERJAAN
PEMERINTAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
TAHUN 2015**

BIDANG BINA MARGA



No. Mata Pembayar an	Uraian Jenis Pekerjaan / Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota			
			KUTAI TIMUR			
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
3.1 (3) a	Galian Struktur dengan Kedalaman 0 - 2 M (modif)	M ³	124,276.35	134,473.33	136,845.56	139,182.64
3.1 (4)	Galian Struktur dengan kedalaman 2 - 4 meter	M ³	1,273,368.77	1,375,785.58	1,400,944.44	1,426,154.05
3.1 (5)	Galian Struktur dengan kedalaman 4 - 6 meter	M ³	1,189,936.14	1,285,561.58	1,308,975.21	1,332,713.74
3.1 (6)	Coterdam, Penyekong, Pengaku dan Pekerjaan yang berkaitan	LS	-	-	-	-
3.1 (7)	Galian Perkerasan Beraspal dengan Cold Milling Machine	M ³	210,908.95	227,834.98	232,093.38	236,291.06
3.1 (8)	Galian Perkerasan Beraspal tanpa Cold Milling Machine	M ³	1,006,968.53	1,086,780.05	1,106,543.35	1,126,423.23
3.1 (9)	Biaya Tambahan untuk Pengangkutan hasil Galian dengan Jarak melebihi 5 km	M ³ /km	16,479.17	17,797.51	18,146.48	18,456.67
3.1 (7) a	Galian Perkerasan Beraspal dengan excavator	M ³	113,500.89	122,594.99	124,966.21	127,120.36
3.2 (1)	Timbunan Basa dari selam Galian Sumber Bahan	M ³	247,928.28	267,735.31	272,795.82	277,620.76
3.2 (1) a	Timbunan Basa	M ³	75,478.08	81,580.49	82,968.27	84,541.83
3.2 (2)	Timbunan Pilihan	M ³	234,274.91	253,494.55	258,020.78	262,375.49
3.2 (2) a	Timbunan Pilihan (Pelada)	M ³	130,756.13	141,646.65	144,189.81	146,482.75
3.2 (2) b	Timbunan Pasir untuk Badan Jalan	M ³	392,059.56	440,019.56	447,436.00	454,842.22
3.2 (3)	Timbunan Pilihan diatas Tanah Rawa (dikur diatas bak truk)	M ³	250,283.44	270,324.62	276,051.21	280,327.40
3.2 (4)	Timbunan Batu dengan Manual	M ³	180,264.57	194,734.10	198,354.09	201,891.25
3.2 (5)	Timbunan Batu dengan Derek	M ³	357,199.51	386,548.44	392,454.02	400,065.43
3.2 (6)	Timbunan Batu dengan Derek	Ton	134,496.88	145,262.64	148,054.68	150,635.41
3.3	Penyiapan Badan Jalan	M ²	8,252.91	8,786.28	9,087.99	9,204.68
3.4	Pengupasan Permukaan Aspal Lama dan Pencampuran Kembali (tebal 15 cm)	M ³	-	-	-	-
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)						
DIVISI 4. PELEBARAN PERKERASAN DAN BAHU JALAN						
4.2 (1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M ³	1,344,899.20	1,640,877.12	1,991,556.41	1,650,026.42
4.2 (2)	Lapis Pondasi Agregat Kelas B	M ³	1,328,667.52	1,623,407.72	1,973,906.39	1,632,094.34
4.2 (3)	Semen untuk Lapis Pondasi Semen Tanah	Ton	3,010,813.31	3,262,166.06	3,310,868.00	3,362,870.91
4.2 (4)	Lapis Pondasi Semen Tanah	M ³	267,570.41	288,022.49	294,451.39	299,676.32
4.2 (5)	Agregat Penutup BURTU	M ²	18,798.61	22,923.28	27,806.10	23,057.60
4.2 (6)	Bahan Aspal untuk Pekerjaan Pelebaran	Liter	18,752.15	20,044.91	21,234.06	21,239.82
4.2 (7)	Lapis Resap Pengikat	Liter	17,351.55	18,867.46	19,567.58	19,573.44
4.3 (1) a	Timbunan Bahu Jalan	M ³	84,741.24	91,743.50	93,005.77	94,909.71
4.3 (1) b	Timbunan Bahu Jalan Pilihan	M ³	124,658.28	134,869.66	137,575.31	139,602.63
4.3 (1) c	Timbunan Bahu Jalan dengan Tanah Setempat	M ³	23,939.53	26,059.04	26,158.06	26,797.63
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 4 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)						
DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR						
5.1 (1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M ³	1,283,136.45	1,574,128.01	1,923,840.45	1,581,083.05
5.1 (2)	Lapis Pondasi Agregat Kelas B	M ³	1,274,706.81	1,565,014.58	1,914,565.65	1,571,647.36



No. Mata Pembayar an	Uraian Jenis Pekerjaan / Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota			
			KUTAI TIMUR			
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
5.2 (1)	Lapis Pondasi Sirtu	M ³	651,990.14	704,206.27	717,301.90	730,251.88
5.4 (1)	Semen untuk Lapis Pondasi Semen Tanah	Ton	3,140,544.56	3,402,275.81	3,453,725.00	3,508,189.91
5.4 (2)	Lapis Pondasi Tanah Semen	M ³	381,638.66	304,261.13	309,904.37	315,452.07
5.4 (3)	Lapis Pondasi Semen Tanah dengan Additive (t = 15 cm)	M ²	150,940.00	163,580.00	166,620.00	168,500.00
5.4 (4)	Lapis Pondasi Semen Tanah dengan Additive (t = 20 cm)	M ²	198,120.00	214,730.00	216,720.00	221,170.00
5.7 (1)	Lapis Pondasi Telford	M ³	447,781.52	496,296.80	494,062.21	508,257.62
5.7 (2)	Lapisan Batu Kong	M ³	306,716.67	336,013.33	333,190.00	342,580.00
5.7 (3)	Lapisan Batu Shape Piring	M ³	319,916.67	349,213.33	347,710.00	358,820.00
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)						
DIVISI 4. PERKERASAN ASPAL						
6.1 (1)	Lapis Retap Pengikat (Prime Coat)	Liter	17,494.33	16,987.49	16,737.46	16,743.33
6.1 (2)	Lapis Perekat (Tack Coat)	Liter	17,058.28	16,350.56	16,286.45	16,292.11
6.2 (1)	Agregat Penutup BURBU	M ²	13,329.95	16,222.23	16,628.02	16,324.40
6.2 (2)	Agregat Penutup BURDA	M ²	20,843.16	25,201.28	30,486.45	25,469.68
6.2 (3)	Bahan Aspal untuk Pekerjaan Pelebaran	Liter	17,598.78	18,606.46	19,928.86	19,934.82
6.3 (1)	Latasir Kelas A (SS-A)	M ²	86,630.37	93,571.21	99,623.69	98,150.14
6.3 (2)	Latasir Kelas B (SS-B)	M ²	113,969.68	126,993.95	138,467.78	131,180.73
6.3 (2) a	Latasir Kelas B (SS-B) AMP	M ²	103,529.34	113,003.16	121,794.01	118,441.38
6.3 (2) b	Latasir Kelas B (SS-B) manual	M ²	95,454.99	104,387.39	112,834.12	109,387.78
6.3 (3)	Latasir Lapis Aus (HRS-WC)	M ²	145,678.94	156,041.11	162,726.34	163,879.11
6.3(3a)	Latasir Lapis Aus (HRS-WC) Leveling	Ton	2,216,254.03	2,370,998.01	2,471,702.79	2,489,597.50
6.3(4)	Latasir Lapis Pondasi (HRS-Base)	M ³	4,354,380.98	4,663,345.67	4,854,122.96	4,893,316.45
6.3(4a)	Latasir Lapis Pondasi (HRS-Base) Leveling	Ton	1,898,756.95	2,032,915.64	2,117,530.21	2,133,964.82
6.3(5a)	Latasir Lapis Aus (AC-WC)	M ²	177,596.91	189,927.17	197,256.94	198,914.84
6.3(5b)	Latasir Lapis Aus (AC-WC) Modifikasi	M ²	206,085.01	221,042.44	228,922.85	231,133.40
6.3(5c)	Latasir Lapis Aus (AC-WC) Leveling	Ton	1,952,709.28	2,091,536.39	2,172,001.24	2,181,368.46
6.3(5d)	Latasir Lapis Aus (AC-WC) Modifikasi Leveling	Ton	1,879,911.35	2,013,822.38	2,089,659.35	2,108,927.84
6.3(6a)	Latasir Lapis Antara (AC-BC)	M ²	4,403,779.11	4,717,244.56	4,896,014.53	4,940,711.04
6.3(6b)	Latasir Lapis Antara (AC-BC) Modifikasi	M ²	4,249,359.83	4,552,640.47	4,720,830.32	4,765,658.60
6.3(6c)	Latasir Lapis Antara (AC-BC) Leveling	Ton	1,903,557.25	2,039,127.26	2,116,234.96	2,135,637.55
6.3(6d)	Latasir Lapis Antara (AC-BC) Modifikasi Leveling	Ton	1,835,577.25	1,966,615.26	2,039,190.95	2,058,583.55
6.3(7a)	Latasir Lapis Pondasi (AC-Base)	M ³	4,175,215.22	4,480,039.51	4,644,748.78	4,691,210.51
6.3(7b)	Latasir Lapis Pondasi (AC-Base) Modifikasi	M ³	4,093,331.33	4,363,182.05	4,550,776.49	4,597,923.41
6.3(7c)	Latasir Lapis Pondasi (AC-Base) Leveling	Ton	1,621,614.41	1,954,758.75	2,026,210.94	2,046,661.28
6.3(7d)	Latasir Lapis Pondasi (AC-Base) Modifikasi Leveling	Ton	1,770,629.41	1,900,374.75	1,968,427.54	1,988,878.28
6.4 (1)	Lastbutag	M ²	23,062.33	24,911.89	25,374.21	25,829.22
6.4 (2)	Lastbusir Kelas A	M ²	9,930.94	10,729.71	10,925.21	11,122.51



No. Matrik Pembayaran	Uraian Jenis Pekerjaan / Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota			
			KUTAI TIMUR			
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
6.4 (3)	Lafasbusir Kelas B	M ²	14,349.38	15,501.74	15,787.01	16,071.00
6.4 (4)	Bitumen Asbuton	Ton	2,818,750.00	3,044,250.00	3,100,625.00	3,157,000.00
6.4 (5)	Bitumen Bahan Peremaja	Ton	14,926,971.73	15,923,963.60	16,479,046.47	16,488,245.17
6.4 (6)	Bahan Anti Pengelupasan (anti stripping agent)	Liter	125,000.00	135,000.00	138,000.00	140,000.00
6.5	Campuran Aspal Dingin untuk Pelapisan	M ³	3,788,990.46	4,059,323.26	4,251,457.71	4,277,189.75
6.6.1	Lapis Permukaan Penetrasi Macadam	M ³	2,962,169.81	3,177,519.29	3,312,569.97	3,339,259.04
6.6.1 a	Lapis Permukaan Penetrasi Macadam (t = 7 cm)	M ³	3,020,695.31	3,245,487.69	3,375,943.93	3,404,870.17
6.6.1 b	Lapis Permukaan Penetrasi Macadam (t = 5 cm)	M ³	3,374,401.29	3,625,607.25	3,799,712.45	3,802,899.94
6.6.2	Lapis Fondasi atau Perata Penetrasi Macadam	M ³	3,108,706.92	3,399,609.11	3,542,188.95	3,571,551.48
6.6.2 a	Lapis Fondasi atau Perata Penetrasi Macadam (t = 7.5 cm)	M ³	3,227,332.41	3,467,577.51	3,605,962.92	3,637,162.61
6.6.2 b	Lapis Fondasi atau Perata Penetrasi Macadam (t = 5.5 cm)	M ³	3,208,096.15	3,448,141.81	3,581,421.41	3,614,495.30
Jumlah Harga Pekerjaan Divisi 6 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)						
DIVISI 7. STRUKTUR						
7.1 (1)	Beton K500 (readymix)	M ³	4,307,121.84	4,723,263.09	4,868,255.93	4,916,020.06
7.1 (2)	Beton K400 (readymix)	M ³	4,093,491.02	4,501,873.19	4,637,789.64	4,708,749.68
7.1 (3)	Beton K350 (readymix)	M ³	3,998,438.76	4,400,828.51	4,532,916.55	4,606,242.52
7.1 (4)	Beton K300 (readymix)	M ³	3,272,503.47	3,615,739.99	3,719,336.70	3,807,192.63
7.1 (5)	Beton K250	M ³	3,175,102.06	3,514,841.89	3,614,287.67	3,712,871.57
7.1 (5) a	Beton K225	M ³	3,112,454.32	3,450,209.54	3,547,042.96	3,653,162.26
7.1 (6) a	Beton K175	M ³	3,020,949.40	3,358,464.89	3,450,694.17	3,572,688.70
7.1 (6)	Beton K175	M ³	2,577,337.15	2,864,791.89	2,940,983.73	3,037,221.53
7.1 (7)	Beton Slop K175	M ³	2,293,164.71	2,539,504.34	2,605,697.72	2,657,576.74
7.1 (8)	Beton K125	M ³	2,368,232.62	2,641,297.27	2,708,946.27	2,811,632.48
7.2 (1)	Unit Pracetak Gelagar Tipe I bentang 16 m	Buah	143,913,508.08	157,350,512.70	161,318,382.42	163,465,874.02
7.2 (2)	Unit Pracetak Gelagar Tipe I bentang 20 m	Buah	150,365,008.08	164,408,584.13	168,338,525.27	170,690,831.16
7.2 (3)	Unit Pracetak Gelagar Tipe I bentang 22 m	Buah	151,096,574.35	165,199,470.88	169,150,848.17	171,508,390.20
7.2 (4)	Unit Pracetak Gelagar Tipe I bentang 25 m	Buah	152,581,574.35	166,803,270.88	170,794,248.17	173,172,590.20
7.2 (5)	Unit Pracetak Gelagar Tipe I bentang 28 m	Buah	154,066,574.35	168,407,070.88	172,437,648.17	174,835,790.20
7.2 (6)	Unit Pracetak Gelagar Tipe I bentang 30 m	Buah	155,056,574.35	169,476,270.88	173,533,248.17	175,944,590.20
7.2 (7)	Unit Pracetak Gelagar Tipe I bentang 31 m	Buah	156,786,574.35	174,681,470.88	178,654,848.17	181,242,190.20
7.2 (8)	Unit Pracetak Gelagar Tipe I bentang 35 m	Buah	157,531,574.35	172,149,270.88	176,272,248.17	178,716,590.20
7.2 (9)	Baja Prategang	Kg	523,169.49	565,266.25	574,905.86	586,416.29
7.2 (10)	Pelat Berongga (Hollow Slab) pracetak bentang 21 m	Buah	74,909,571.97	82,450,405.23	85,647,705.30	86,810,202.45
7.2 (11)	Beton Diafragma K350 termasuk pekerjaan penegangan setelah pengecoran (post tension)	M ²	2,628,382.27	2,912,738.83	2,992,186.77	3,038,129.67
7.3 (1)	Baja Tulangan U24 Polos	Kg	22,550.00	24,200.00	25,324.75	25,498.00
7.3 (2)	Baja Tulangan U32 Polos	Kg	23,127.50	24,816.00	25,900.00	26,152.50



No. Mata Pembayaran	Uraian Jenis Pekerjaan / Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota			
			KUTAI TIMUR			
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
7.3 (3)	Baja Tulangan U32 Ulin	Kg	26,757.50	28,446.00	29,590.00	29,782.50
7.3 (4)	Baja Tulangan U38 Ulin	Kg	26,767.50	27,401.00	28,490.00	28,662.50
7.3 (5)	Baja Tulangan U48 Ulin	Kg	29,177.50	32,076.00	32,010.00	32,202.50
7.3 (6)	Anyaman Kawat Yang Dilas (Welded Wire Mesh)	Kg	32,343.93	35,581.07	35,417.64	35,739.00
7.4 (1)	Baja Struktur Tisk leleh 2500 kg/cm ² penyediaan dan pemasangan	Kg	34,239.08	36,538.70	37,663.02	38,787.98
7.4 (2)	Baja Struktur Tisk leleh 2800 kg/cm ² penyediaan dan pemasangan	Kg	34,239.08	36,538.70	37,663.02	38,787.98
7.4 (3)	Baja Struktur Tisk leleh 3500 kg/cm ² penyediaan dan pemasangan	Kg	34,239.08	36,538.70	37,663.02	38,787.98
7.5 (1)	Pemasangan Jembatan Rangka Baja	Kg	1,685.32	1,830.06	1,844.38	1,887.61
7.5 (2)	Pengangkutan Bahan Jembatan	Kg	824.91	891.27	907.47	923.93
7.6 (1)	Fondasi Gerucuk, Penyediaan dan Pemasangan	M ³	76,477.50	83,022.50	83,924.50	85,431.50
7.6 (2)	Dinding Turap Kayu Tanpa Pengawetan	M ²	-	-	-	-
7.6 (3)	Dinding Turap Kayu Dengan Pengawetan	M ²	148,087.01	161,638.83	161,448.83	165,621.77
7.6 (4)	Dinding Turap Baja	M ²	55,741.13	59,548.48	61,312.52	62,984.25
7.6 (5)	Dinding Turap Beton	M ²	-	-	-	-
7.6 (6)	Penyediaan Tiang Pancang Kayu Ulin Tanpa Pengawetan	M ³	6,811,302.50	7,162,430.00	7,272,215.50	7,382,655.50
7.6 (7)	Penyediaan Tiang Pancang Kayu Ulin Dengan Pengawetan	M ³	6,831,964.29	7,507,761.90	7,615,352.38	7,730,119.05
7.6 (8)	Penyediaan Tiang Pancang Baja	Kg	177,606.49	194,032.56	192,672.02	199,451.59
7.6 (9)	Penyediaan Tiang Pancang Beton Bertulang Pracetak	M ³	10,110,211.00	11,328,632.77	11,843,967.85	11,793,041.17
7.6 (10)	Penyediaan Tiang Pancang Beton Pratekan Pracetak	M ³	14,251,237.21	15,394,030.25	15,673,589.87	15,961,576.31
7.6 (11)	Pemasangan Tiang Pancang Kayu	M ³	65,230.06	71,288.58	70,960.41	73,005.16
7.6 (12)	Pemasangan Tiang Pancang Pipa Baja Ø 400 mm	M ³	157,755.02	168,404.76	167,655.34	171,323.56
7.6 (13)	Pemasangan Tiang Pancang Pipa Baja Ø 500 mm	M ³	149,428.50	159,171.04	158,741.11	161,991.25
7.6 (14)	Pemasangan Tiang Pancang Pipa Baja Ø 600 mm	M ³	161,597.34	171,431.92	171,029.58	174,298.14
7.6 (15)	Pemasangan Tiang Pancang Beton Pracetak : 30 cm x 30 cm atau Ø 300 mm	M ³	85,702.81	91,668.67	91,246.99	93,301.20
7.6 (16)	Pemasangan Tiang Pancang Beton Pracetak : 40 cm x 40 cm atau Ø 400 mm	M ³	66,274.26	72,440.60	72,081.66	74,176.37
7.6 (17)	Pemasangan Tiang Pancang Beton Pracetak : 50 cm x 50 cm atau Ø 500 mm	M ³	107,936.58	113,918.84	113,504.69	115,562.58
7.6 (18)	Tiang Bor Beton, dia. 800 mm	M ³	1,741,487.77	1,897,753.96	2,008,486.64	1,978,305.73
7.6 (19)	Tiang Bor Beton, dia. 800 mm	M ³	3,079,939.74	3,356,641.53	3,552,546.11	3,488,640.53
7.6 (20)	Tiang Bor Beton, dia. 1000 mm	M ³	4,797,844.50	5,228,194.58	5,534,408.41	5,450,456.84
7.6 (21)	Tiang Bor Beton, dia. 1200 mm	M ³	6,895,202.03	7,515,413.11	7,864,073.54	7,833,154.65
7.6 (22)	Tiang Bor Beton, dia. 1500 mm	M ³	10,752,712.29	11,720,363.67	12,404,451.55	12,215,479.17
7.7 (1)	Penyediaan Dinding Sumuran Silinder, Ø 250 cm	M ³	10,990,434.93	11,965,706.69	12,552,894.50	12,449,309.76
7.7 (2)	Penyediaan Dinding Sumuran Silinder, Ø 300 cm	M ³	13,253,987.71	14,429,803.17	15,144,636.84	15,014,952.49
7.7 (3)	Penyediaan Dinding Sumuran Silinder, Ø 350 cm	M ³	14,546,465.25	16,260,451.02	17,061,553.40	16,928,911.13
7.7 (4)	Penyediaan Dinding Sumuran Silinder, Ø 400 cm	M ³	18,710,454.02	20,356,931.02	21,382,339.41	21,198,809.26



No. Mata Pembayaran	Uraian Jenis Pekerjaan / Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota			
			KUTAI TIMUR			
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
7.7 (5)	Penurunan Dinding Sumuran Silinder, Ø 250 cm	M ³	485,867.97	525,583.51	534,049.00	544,156.58
7.7 (6)	Penurunan Dinding Sumuran Silinder, Ø 300 cm	M ³	614,290.97	664,304.29	675,397.59	687,983.50
7.7 (7)	Penurunan Dinding Sumuran Silinder, Ø 350 cm	M ³	723,256.78	782,109.59	795,247.91	810,025.45
7.7 (8)	Penurunan Dinding Sumuran Silinder, Ø 400 cm	M ³	1,174,374.01	1,289,853.71	1,291,326.79	1,315,256.61
7.9	Pasangan Batu	M ³	1,738,529.26	1,887,053.29	1,907,503.93	1,946,014.44
7.10 (1)	Pasangan Batu Kosong yang diisi Adukan	M ³	1,705,782.11	1,850,358.78	1,869,686.82	1,909,189.94
7.10 (2)	Pasangan Batu Kosong	M ³	736,312.50	799,122.50	806,162.50	824,615.00
7.10 (3)	Brongong	M ³	1,500,922.50	1,624,893.50	1,647,222.50	1,680,965.00
7.11 (1)	Expansion Joint Tipe Asphaltic Plug	M ¹	189,125.00	186,083.33	182,681.67	188,383.33
7.13	Sandaran (Railing)	M ¹	325,792.50	353,127.50	357,161.75	364,648.00
7.14	Rapen Nama Jembatan	Buah	1,905,142.86	2,059,671.43	2,095,775.00	2,134,884.29
7.15 (1)	Pembongkaran Pasangan Batu	M ³	-	-	-	-
7.15 (2)	Pembongkaran Beton	M ³	836,471.05	903,381.44	913,212.40	937,166.62
7.15 (3)	Pembongkaran Beton Pratekan	M ³	-	-	-	-
7.15 (4)	Pembongkaran Bangunan Gedung	M ²	-	-	-	-
7.15 (5)	Pembongkaran Rangka Baja	M ³	488,016.29	529,653.60	533,645.40	546,822.25
7.15 (6)	Pembongkaran Balok Baja (Steel Stringers)	M ³	354,482.86	383,962.86	388,834.29	397,100.00
7.15 (7)	Pembongkaran Lantai Jembatan Kayu	M ²	-	-	-	-
7.15 (8)	Pembongkaran Jembatan Kayu	M ²	-	-	-	-
7.15 (9)	Pengangkutan Hasil Bongkaran yang melebihi 5 km	M3 / Km	-	-	-	-
7.16 (1)	Perkerasan Jalan Beton	M ³	-	-	-	-
7.17	Pembuatan Jembatan Kayu Ulin	M ²	5,623,700.00	5,630,500.00	5,629,200.00	5,631,800.00
7.17 (1)	Wet Lean Concrete	M ²	-	-	-	-
7.17 (2)	Sand Bedding (t = 4 cm)	M ²	-	-	-	-
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 7 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)						
DIVISI 8. PENGEMBALIAN KONDISI DAN PEKERJAAN MINOR						
8.1 (1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A utk Pekerjaan Minor	M ³	995,001.06	1,074,701.53	1,094,566.69	1,114,418.14
8.1 (2)	Lapis Pondasi Agregat Kelas B utk Pekerjaan Minor	M ³	945,806.59	1,021,531.43	1,040,437.28	1,059,320.31
8.1 (3)	Agregat untuk Perkerasan Tanpa Penutup Aspal untuk Pekerjaan Minor	m ³ (vol gembu)	697,605.33	753,694.19	767,557.96	781,513.49
8.1 (4)	Waterbound Macadam untuk Pekerjaan Minor	M ³	828,027.48	894,343.93	910,772.38	927,345.94
8.1 (5)	Campuran Aspal Panas untuk Pekerjaan Minor	M ³	4,484,715.22	4,802,832.84	5,010,674.27	5,047,293.97
8.1 (6)	Lasbusut atau Lasbusut untuk Pekerjaan Minor	M ³	-	-	-	-
8.1 (7)	Penetrasi Macadam untuk Pekerjaan Minor	M ³	2,937,445.74	3,150,897.76	3,285,756.34	3,311,702.45
8.1 (8)	Campuran Aspal Dingin untuk Pekerjaan Minor	M ³	3,804,084.44	4,080,036.53	4,259,657.87	4,291,224.35
8.1 (9)	Residu Bitumen untuk Pekerjaan Minor	Liter	18,717.97	20,079.10	21,169.64	21,180.60



No. Mata Pembayar an	Uraian Jenis Pekerjaan / Kegiatan	Satuan	Satuan Harga di Kabupaten / Kota			
			KUTAI TIMUR			
			Zone I	Zone II	Zone III	Zone IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
8.2(1)	Galian untuk Bahu Jalan dan Pekerjaan Minor Lainnya	M ³	171,174.94	185,410.59	187,821.22	191,834.95
8.2(2)	Pembersihan dan Pembongkaran Tanaman (diamater < 30 cm)	M ²	92,024.28	99,429.24	101,195.15	103,053.78
8.2(3)	Pemotongan Pohon Ø 30 - 50 cm	Buah	333,373.69	361,925.84	364,960.52	373,243.65
8.2(4)	Pemotongan Pohon Ø 50 - 75 cm	Buah	494,206.14	535,833.07	541,937.53	563,286.08
8.2(5)	Pemotongan Pohon Ø > 75 cm	Buah	1,005,221.53	1,088,177.43	1,103,623.37	1,125,354.78
8.3 (1)	Stabilisasi dengan Tanaman	M ²	26,565.00	28,985.00	28,743.00	29,216.00
8.3 (2)	Semak / Perdu	M ²	26,345.00	28,743.00	28,501.00	28,974.00
8.3 (3)	Rohon	Buah	25,025.00	27,313.00	27,071.00	27,544.00
8.4 (1)	Marka Jalan Termoplastik	M ²	305,405.00	331,119.64	337,696.07	343,423.93
8.4 (2)	Marka Jalan Bukan Termoplastik	M ²	274,230.00	296,799.64	301,231.07	306,958.93
8.4 (3) (a)	Rambu Jalan Tunggal dengan Permukaan Pemandu Engineer Grade	Buah	1,795,333.54	2,123,544.61	2,163,709.87	2,200,947.84
8.4 (3) (b)	Rambu Jalan Ganda dengan Permukaan Pemandu Engineer Grade	Buah	3,448,892.82	3,909,459.82	3,982,553.90	4,052,634.24
8.4 (4) (a)	Rambu Jalan Tunggal dengan Pemandu High Intensity Grade	Buah	2,345,333.54	2,717,544.61	2,768,709.87	2,816,947.84
8.4 (4) (b)	Rambu Jalan Ganda dengan Pemandu High Intensity Grade	Buah	4,545,333.54	5,093,544.61	5,188,709.87	5,260,947.84
8.4 (5)	Patok Pengarah	Buah	253,024.20	284,616.05	296,774.65	294,901.38
8.4 (6) (a)	Patok Kilometer	Buah	830,890.81	944,220.94	994,292.56	979,932.83
8.4 (6) (b)	Patok Hektometer	Buah	365,274.67	435,806.33	457,071.32	452,060.23
8.4 (7)	Rel Pengaman	M ¹	14,211,554.26	15,382,693.01	15,681,327.16	15,950,311.39
8.4 (8)	Paku Jalan	Buah	258,347.24	303,580.08	315,254.45	311,271.86
8.4 (9)	Mata Kucing	Buah	450,647.24	511,480.08	526,454.45	526,871.86
8.4 (2) a	Pengecatan Kerb, Trotoar dan Median	M ²	41,793.45	45,591.07	46,197.38	46,506.43
8.4 (10)	Kerb Pracetak	M ¹	344,150.31	406,917.65	424,566.08	419,009.89
8.4 (11)	Kerb yang digunakan kembali	M ¹	-	-	-	-
8.4 (12)	Perkerasan Blok Beton pada Trotoar dan Median	M ²	24,058.79	26,114.38	26,351.07	26,938.02
8.5(1)	Pengembalian Kondisi Lantai Jembatan Beton	M ²	165,900.95	179,676.19	181,531.43	185,826.67
8.5(2)	Pengembalian Kondisi Lantai Jembatan Kayu	M ²	-	-	-	-
8.5(3)	Pengembalian Kondisi Pelapisan Permukaan Baja Struktur	M ²	-	-	-	-
8.6(1)	Kerb Pracetak Pemisah Jalan (Concrete Barrier)	M ¹	1,539,505.94	1,764,273.07	1,849,779.90	1,829,007.01
8.7(1)	Unit Lampu Penerangan Jalan Lengan Tunggal, Tipe Sodium 250 Watt	Buah	24,743,203.25	25,026,234.79	25,184,778.03	25,110,748.52
8.7(2)	Unit Lampu Penerangan Jalan Lengan Ganda, Tipe Sodium 250 Watt	Buah	3,510,014.29	4,233,844.20	4,448,695.18	4,356,949.45
8.7(3)	Unit Lampu Penerangan Jalan Lengan Tunggal, Tipe Merkuri 250 Watt	Buah	3,456,539.91	4,176,408.01	4,389,809.67	4,297,230.92
8.7(4)	Unit Lampu Penerangan Jalan Lengan Ganda, Tipe Merkuri 250 Watt	Buah	3,510,014.29	4,233,844.20	4,448,695.18	4,356,949.45
8.7(5)	Unit Lampu Penerangan Jalan Lengan Tunggal, Tipe Merkuri 400 Watt	Buah	3,456,539.91	4,176,408.01	4,389,809.67	4,297,230.92
8.7(6)	Unit Lampu Penerangan Jalan Lengan Ganda, Tipe Merkuri 400 Watt	Buah	3,510,014.29	4,233,844.20	4,448,695.18	4,356,949.45
8.8(1)	Pagar Pemisah Pedestrian Carbon Steel	M ¹	823,720.55	908,216.60	931,640.06	939,116.12