



SALINAN

BUPATI PURBALINGGA
PROVINSI JAWA TENGAH
PERATURAN BUPATI PURBALINGGA

NOMOR 2 TAHUN 2021

TENTANG

STANDARISASI HARGA MATERIAL, UPAH TENAGA KERJA, HARGA SEWA
PERALATAN DAN HARGA SATUAN BANGUNAN GEDUNG NEGARA
SEMESTER PERTAMA UNTUK BIDANG PEKERJAAN UMUM
DI KABUPATEN PURBALINGGA TAHUN ANGGARAN 2021

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

BUPATI PURBALINGGA,

- Menimbang :
- a. bahwa dalam upaya mewujudkan efisiensi dan efektifitas pelaksanaan kegiatan di Bidang Pekerjaan Umum, maka perencanaan anggaran biaya baik yang menyangkut material, upah tenaga kerja, sewa peralatan maupun Harga Satuan Bangunan Gedung Negara (HSBGN) Semester Pertama harus disusun berdasarkan harga yang berlaku saat perencanaan tersebut dilaksanakan;
 - b. bahwa dalam upaya menyusun Analisa Harga Satuan Pekerjaan (AHSP) diperlukan Standarisasi Harga Material, Upah Tenaga Kerja dan Harga Sewa Peralatan yang diatur dengan Peraturan Bupati;
 - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, dan huruf b, maka perlu menetapkan Peraturan Bupati tentang Standarisasi Harga Material, Upah Tenaga Kerja, Harga Sewa Peralatan dan Harga Satuan Bangunan Gedung Negara Semester Pertama Untuk Bidang Pekerjaan Umum Di Kabupaten Purbalingga Tahun Anggaran 2021.
- Mengingat :
1. Undang-Undang Nomor 13 Tahun 1950 tentang Pembentukan Daerah-daerah Kabupaten Dalam Lingkungan Propinsi Djawa Tengah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 1950 Nomor 42);
 2. Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 47, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4286);

3. Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2004 tentang Pembendaharaan Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 126, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4438);
4. Undang-Undang Nomor 33 Tahun 2004 tentang Perimbangan Keuangan Antara Pemerintah Pusat Dan Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 126, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4438);
5. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2011 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-Undangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 82, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5234) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang nomor 15 Tahun 2019 tentang Perubahan Atas Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2011 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-Undangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 183, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6398);
6. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5587) sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua Atas Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 58 Tahun 2015, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5679);
7. Peraturan Pemerintah Nomor 105 Tahun 2005 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 202 Tahun 2005, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4032);
8. Peraturan Pemerintah Nomor 106 Tahun 2005 tentang Pengelolaan dan Pertanggung Jawaban Keuangan Dalam Pelaksanaan Dekonsentrasi Dan Tugas Pembantuan (Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 203 Tahun 2005, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4023);
9. Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/ Jasa Pemerintah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 33);
10. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 28/PRT/M/2016 tentang Pedoman Analisis Harga Satuan Pekerjaan Bidang Pekerjaan Umum;
11. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 22/PRT/M/2018 tentang Pembangunan Bangunan Gedung Negara;
12. Keputusan Gubernur Jawa Tengah Nomor 561/61 Tahun 2020 tentang Upah Minimum pada 35 (Tiga puluh lima) Kabupaten/ Kota di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2021.

MEMUTUSKAN

Menetapkan : PERATURAN BUPATI TENTANG STANDARISASI HARGA MATERIAL, UPAH TENAGA KERJA, HARGA SEWA PERALATAN DAN HARGA SATUAN BANGUNAN GEDUNG NEGARA SEMESTER PERTAMA UNTUK BIDANG PEKERJAAN UMUM DI KABUPATEN PURBALINGGA TAHUN ANGGARAN 2021.

Pasal 1

Dengan Peraturan Bupati ini ditetapkan Standarisasi Harga Material, Upah Tenaga Kerja, Harga Sewa Peralatan dan Harga Satuan Bangunan Gedung Negara Semester Pertama Untuk Bidang Pekerjaan Umum di Kabupaten Purbalingga Tahun Anggaran 2021.

Pasal 2

Standarisasi Harga Material, Upah Tenaga Kerja, Sewa Peralatan dan Harga Satuan Bangunan Gedung Negara Semester Pertama untuk Bidang Pekerjaan Umum di Kabupaten Purbalingga Tahun Anggaran 2021 sebagaimana tercantum dalam Lampiran I, Lampiran II dan Lampiran III yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari Peraturan Bupati ini.

Pasal 3

- (1) Harga Material, Upah Tenaga Kerja, Harga Sewa Peralatan dan Harga Satuan Bangunan Gedung Negara Semester Pertama sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 adalah harga dan upah tenaga tertinggi, dan dalam pelaksanaannya agar diusahakan untuk menggunakan harga yang terendah sesuai dengan harga pasaran umum.
- (2) Harga Material, Harga Sewa Peralatan dan Upah Tenaga Kerja Semester Pertama sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 belum termasuk Pajak Pertambahan Nilai dan biaya langganan di lokasi proyek.
- (3) Standarisasi Harga Material dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) dapat disesuaikan dengan harga material yang ditetapkan Pemerintah Pusat.

Pasal 4

Harga material sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 dapat diperhitungkan atau ditambahkan pada harga material dalam perhitungan analisis, dan untuk Upah Tenaga Kerja Semester Pertama, mengacu pada Upah Minimum Kabupaten Tahun Anggaran 2021 dengan perhitungan 25 (dua puluh lima) hari kerja/bulan.

Pasal 5

Dalam pelaksanaan pekerjaan di bidang Pekerjaan Umum berdasarkan pada prinsip ekonomis dan efisien dengan kewajiban menjamin kualitas dan pencapaian sasaran hasil pekerjaan.

Pasal 6

Harga material yang belum tercantum dalam Lampiran Peraturan Bupati ini, dapat ditentukan sesuai dengan harga pasar pada saat perencanaan.

Pasal 7

Peraturan Bupati ini sebagai pedoman penyesuaian Rencana Anggaran Biaya (RAB) untuk Bidang Pekerjaan Umum pada tahun anggaran 2021.

Pasal 8

Apabila terjadi eskalasi harga pada tahun bersangkutan yang mempengaruhi harga satuan bahan material, upah tenaga kerja, harga sewa peralatan dan Harga Satuan Bangunan Gedung Negara (HSBGN) maka akan dilakukan perubahan Peraturan Bupati ini.

Pasal 9

Peraturan Bupati ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

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

Ditetapkan di Purbalingga
Pada tanggal 4 Januari 2021

BUPATI PURBALINGGA,

ttd

DYAH HAYUNING PRATIWI

Diundangkan di Purbalingga
pada tanggal 4 Januari 2021

SEKRETARIS DAERAH
KABUPATEN PURBALINGGA

ttd

WAHYU KONTARDI

BERITA DAERAH KABUPATEN PURBALINGGA TAHUN 2021 NOMOR 2



LAMPIRAN I
 PERATURAN BUPATI PURBALINGGA
 NOMOR 2 TAHUN 2021
 TENTANG
 STANDARISASI HARGA MATERIAL, UPAH TENAGA KERJA,
 SEWA PERALATAN DAN HARGA SATUAN BANGUNAN
 GEDUNG NEGARA SEMESTER PERTAMA UNTUK BIDANG
 BIDANG PEKERJAAN UMUM DI KABUPATEN PURBALINGGA
 TAHUN ANGGARAN 2021

DAFTAR HARGA SATUAN BAHAN DAN UPAH TENAGA KERJA SEMESTER PERTAMA

KABUPATEN : PURBALINGGA
 PROPINSI : JAWA TENGAH
 TAHUN : 2021

NO	JENIS MATERIAL/TENAGA	URAIAN	SAT	ZONA I	ZONA II	ZONA III	KETERANGAN
1	2	3	4	5	6	7	8
I	BATA, BATU DAN PASIR						- ZONA I
1	Bata merah lokal		bh	700	725	750	1. KEC. PURBALINGGA
2	Bata merah Panggisari		bh	800	900	925	2. KEC. KALIMANAH
3	Bata ringan ukuran 60cm x 20cm x 10cm		bh	9,500	9,600	9,700	3. KEC. PADAMARA
4	Bata ringan ukuran 60cm x 20cm x 07cm		bh	7,600	7,700	7,800	4. KEC. KEMANGKON
5	Kapur pasang		m3	120,000	130,000	140,000	5. KEC. BUKATEJA
6	Brangkal		kg	11,000	11,500	11,750	6. KEC. BOBOTSARI
7	Batu blonos		m3	165,000	175,000	195,000	
8	Batu belah manual	Batu belah pondasi	m3	222,000	230,000	240,000	- ZONA II
9	Batu split pecah mesin 0.5/1		m3	237,500	242,000	254,000	1. KEC. KALIGONDANG
10	Batu split pecah mesin 1/1		m3	240,000	243,000	254,000	2. KEC. PENGADEGAN
11	Batu split pecah mesin 1/2		m3	240,000	244,000	255,000	3. KEC. KEJOBONG
12	Batu split pecah mesin 2/3		m3	235,000	244,000	254,000	4. KEC. BOJONGSARI
13	Batu split pecah mesin 3/5		m3	213,000	227,000	240,000	5. KEC. KUTASARI
14	Batu split pecah mesin 5/7		m3	215,000	218,000	240,000	6. KEC. MREBET
15	Batu split pecah mesin 7/10		m3	215,000	230,000	250,000	7. KEC. KARANGANYAR
16	Sirtu		m3	160,000	220,000	255,000	8. KEC. KERTANEGARA
17	Pasir beton/ pasang		m3	198,000	210,000	230,000	9. KEC. KARANGMONCOL
18	Pasir urug		m3	150,000	160,000	170,000	10. KEC. REMBANG
19	Tanah urug		m3	112,500	115,000	118,333	11. KEC. KARANGREJA
20	Abu batu mesin		m3	250,000	280,000	300,000	
II	BAHAN PEREKAT						
1	Semen PC	Tiga roda	kg	1,300	1,300	1,300	
2	Mortar bata ringan	Mortar Utama	kg	2,500	2,500	2,500	
3	Semen warna		kg	13,000	14,000	15,000	
4	Semen putih		kg	3,600	3,700	3,800	

V	BAHAN ALMUNIMUM DAN PENGUNCI :						
1	Kusen alumunium 3"	Alexindo	m	90,000	92,500	95,000	
2	Kusen alumunium 4"	Alexindo	m	105,000	107,500	110,000	
3	Rangka jendela alumunium CA	Alexindo	m	120,000	122,500	125,000	
4	Rangka jendela alumunium PC	Alexindo	m	145,000	147,500	150,000	
5	Rangka pintu aluminium CA	Alexindo	m	180,000	182,500	185,000	
6	Rangka pintu aluminium PC	Alexindo	m	200,000	202,500	205,000	
7	Kusen & pintu PVC toilet		unit	330,000	330,000	330,000	
8	Folding gate 0,4 mm		m2	450,000	450,000	450,000	
9	Engsel 3"		bh	20,000	22,000	22,500	
10	Engsel 4"		bh	26,500	27,000	27,500	
11	Engsel 4" besi		bh	33,000	33,500	34,000	
12	Rel pintu lipat 4 pintu Zinkalume lokal	DeKson	unit	3,500,000	3,550,000	3,600,000	
13	Handle pintu	Solid	bh	200,000	205,000	210,000	
14	Handle pintu termasuk kunci	Solid	set	405,000	410,000	415,000	
15	Pull handle pintu	Solid	bh	185,000	190,000	195,000	
16	Ring kunci	Solid	bh	46,000	47,000	48,000	
17	Handle pintu type HRE 75.01	CISA	bh	315,000	320,000	325,000	
18	Selinder CISA type 08510	CISA	bh	305,000	310,000	315,000	
19	Door stoper	Solid	bh	30,000	30,000	30,000	
20	Door closer	Solid	bh	220,000	225,000	230,000	
21	Espagnolet		bh	140,000	142,500	145,000	
22	Kait angin		bh	18,500	19,000	20,000	
23	Engsel pintu biasa		bh	18,500	19,000	20,500	
24	Engsel jendela biasa		bh	12,000	13,250	14,000	
25	Grendel pintu		bh	15,000	16,000	17,000	
26	Grendel jendela		bh	13,000	14,000	15,000	
27	Handel knob + kunci	Alpha	bh	117,500	119,500	120,000	
28	Pull handle pintu		set	430,000	445,000	450,000	
29	Slot 2x putar		bh	150,000	155,000	160,000	
30	Karet lis kaca		m	26,000	26,500	27,000	
31	Kunci/ grendel tanam		bh	500,000	510,000	525,000	
VI	BAHAN PELAPIS :						
1	Triplex tebal 3 mm	Uk 120x240 cm	lbr	53,000	53,500	54,000	
2	Triplex tebal 4 mm	Uk 120x240 cm	lbr	65,000	66,000	67,500	
3	Triplex tebal 6 mm		lbr	80,000	82,500	85,000	
4	Triplex tebal 9 mm		lbr	115,000	118,000	120,000	
5	Triplex tebal 12 mm		lbr	160,000	162,500	168,000	
6	Teakwood tebal 3 mm	Uk 90x120 cm	lbr	87,500	90,000	92,500	
7	Multiplex tebal 6 mm		lbr	87,500	90,000	92,500	
8	Multiplex tebal 9 mm	Uk 120x240 cm	lbr	125,000	127,500	130,000	
9	Multiplex tebal 12 mm		lbr	215,000	220,000	225,000	
10	Multiplex tebal 18 mm		lbr	295,000	300,000	305,000	
11	MDF 18		lbr	240,000	245,000	250,000	
12	Teakblock tebal 18 mm	Uk 120x240 cm	lbr	335,000	340,000	345,000	
13	Lis plank fiber semen	Kalsiplank ukuran 30 x 300 cm	lbr	60,000	60,000	60,000	

VII	BAHAN LANTAI, DINDING, KERAMIK						
1	Keramik 20/20 cm KW1		m2	55,000	56,000	57,000	
2	Keramik 30/30 cm KW1		m2	50,000	51,000	52,000	
3	Keramik 40/40 cm KW1		m2	62,000	62,500	63,000	
4	Keramik 60/60 cm KW1		m2	120,000	122,500	125,000	
5	Keramik dinding 20/20 cm KW 1		m2	85,000	86,000	87,500	
6	Keramik dinding 20/25 cm KW 1		m2	87,000	88,000	89,000	
7	Granite Tile 40/40 cm Polish	Granito Tile	m2	210,000	215,000	220,000	
8	Granite Tile 60/60 cm Polish	Granito Tile	m2	245,000	250,000	260,000	
9	Plint keramik 8/30 cm	Roman	bh	15,000	16,000	17,000	
10	Plint Granitatile (stepnosing) 10/40 cm	Granito Tile	bh	28,000	28,500	29,000	
11	Ornamen profil (cetak)	p = 0.5 m	bh	30,000	32,000	32,000	
12	Roster beton ukuran 15/30 cm		bh	14,500	15,000	16,000	
13	Roster beton ukuran 20/20 cm		bh	14,500	15,000	16,000	
14	Roster krawangan tanah liat		bh	17,000	18,000	19,000	
15	Glass block 20/20		bh	27,500	28,000	29,500	
16	Buis beton dia. 20 cm P=1m		bh	85,000	85,000	85,000	
17	Buis beton dia. 30 cm P=1m		bh	108,500	108,500	108,500	
18	Buis beton dia. 40 cm P=1m		bh	140,000	140,000	140,000	
19	Buis beton dia. 50 cm P=1m		bh	190,000	190,000	190,000	
20	Buis beton dia. 60 cm P=1m		bh	255,000	255,000	255,000	
21	Buis beton dia. 80 cm P=0,5m		bh	255,000	255,000	255,000	
22	Buis beton dia. 100 cm P=0,5m		bh	305,000	305,000	305,000	
23	Buis beton U 20 cm P=1m		bh	55,000	55,000	55,000	
24	Buis Beton U 30 cm P=1m		bh	70,000	70,000	70,000	
25	Buis Beton U 40 cm P=1m		bh	85,000	85,000	85,000	
26	Buis Beton U 50 cm P=1m		bh	130,000	130,000	130,000	
27	Batu candi tempel	20 x 30 x 1,5 cm	m2	65,000	65,000	65,000	
28	Batu candi tempel	20 x 40 x 1,5 cm	m2	75,000	75,000	75,000	
29	Batu candi tempel	30 x 30 x 1,5 cm	m2	85,000	85,000	85,000	
30	Gapura candi cetak	tinggi 3,4 m	set	22,000,000	22,000,000	22,000,000	
31	Gapura candi cetak	tinggi 5 m	set	38,500,000	38,500,000	38,500,000	
32	Gapura candi cetak	tinggi 7 m	set	55,000,000	55,000,000	55,000,000	
33	Paving blok lokal natural tebal 6 cm	K 200	m2	70,000	70,000	75,000	
34	Paving blok lokal natural tebal 6 cm	K 250	m2	73,000	73,000	78,000	
35	Paving blok lokal natural tebal 6 cm	K 300	m2	76,000	76,000	81,000	
36	Paving blok lokal natural tebal 8 cm	K 200	m2	79,000	79,000	84,000	
37	Paving blok lokal natural tebal 8 cm	K 250	m2	85,000	85,000	90,000	
38	Paving blok lokal natural tebal 8 cm	K 300	m2	91,000	91,000	96,000	
39	Paving blok lokal berwarna tebal 6 cm	K 200	m2	75,000	75,000	80,000	
40	Paving blok lokal berwarna tebal 6 cm	K 250	m2	77,000	77,000	82,000	
41	Paving blok lokal berwarna tebal 6 cm	K 300	m2	80,000	80,000	85,000	
42	Paving blok lokal berwarna tebal 8 cm	K 200	m2	84,000	84,000	89,000	
43	Paving blok lokal berwarna tebal 8 cm	K 250	m2	90,000	90,000	95,000	
44	Paving blok lokal berwarna tebal 8 cm	K 300	m2	95,000	95,000	100,000	
45	Paving blok Magelang natural tebal 6 cm	K 225	m2	84,000	84,000	89,000	Harga untuk minimal pesanan 75 m2
46	Paving blok Magelang natural tebal 6 cm	K 300	m2	88,000	88,000	93,000	Harga untuk minimal pesanan 75 m2
47	Paving blok Magelang natural tebal 8 cm	K 225	m2	107,000	107,000	112,000	Harga untuk minimal pesanan 75 m2

48	Paving blok Magelang natural tebal 8 cm	K 300	m2	114,000	114,000	119,000	Harga untuk minimal pesanan 75 m2
49	Paving blok Magelang berwarna tebal 6 cm	K 225	m2	102,000	102,000	107,000	Harga untuk minimal pesanan 75 m2
50	Paving blok Magelang berwarna tebal 6 cm	K 300	m2	106,000	106,000	111,000	Harga untuk minimal pesanan 75 m2
51	Paving blok Magelang berwarna tebal 8 cm	K 225	m2	125,000	125,000	130,000	Harga untuk minimal pesanan 75 m2
52	Paving blok Magelang berwarna tebal 8 cm	K 300	m2	132,000	132,000	137,000	Harga untuk minimal pesanan 75 m2
53	Paving difabel kuning Magelang 30 x 30 x 6 cm	K 300	biji	22,300	22,300	22,300	
54	Kansteen A Magelang 8/10 x 25 x 50		buah	24,300	24,300	24,300	Harga untuk minimal pesanan 200 bh
55	Kansteen A Magelang 10/15 x 30 x 50		buah	28,300	28,300	28,300	Harga untuk minimal pesanan 200 bh
56	Kansteen A Magelang 15/20 x 30 x 50		buah	35,300	35,300	35,300	Harga untuk minimal pesanan 200 bh
57	Kansteen S Magelang 10 X 20 X 50		buah	16,300	16,300	16,300	Harga untuk minimal pesanan 200 bh
58	Box culvert 100 x 50 x 50 cm	K 300	buah	1,105,000	1,115,000	1,120,000	
59	Box culvert 100 x 60 x 60 cm	K 300	buah	1,355,000	1,365,000	1,370,000	
60	U-Ditch 100 x 40 x 40 cm	K 300	buah	555,000	565,000	570,000	
61	U-Ditch 120 x 30 x 20 cm	K 300	buah	280,000	290,000	295,000	
62	Kolom beton cetak 17 x 19 x 275 cm	K 225	batang	244,000	254,000	259,000	
63	Kolom beton cetak 17 x 19 x 320 cm	K 225	batang	283,000	293,000	298,000	
64	Kolom beton cetak 17 x 19 x 375 cm	K 225	batang	330,000	340,000	345,000	
65	Kolom beton cetak 17 x 19 x 425 cm	K 225	batang	369,000	379,000	384,000	
66	Panel beton cetak 5 x 40 x 240 cm	K 225	lembar	103,500	113,500	118,500	
VIII	BAHAN PERLINDUNG						
1	Waterproofing coating	Sika	Kg	65,000	66,000	67,000	
2	Waterproofing membrane bakar	t=3mm	m2	185,000	185,000	185,000	
IX	BAHAN PENUTUP ATAP						
1	Genteng keramik	15 bh/m2 Kanmuri	bh	17,000	17,500	18,000	
2	Genteng glazur	25 bh/m2 Jatiwangi	bh	7,000	7,000	9,750	
3	Genteng pres Kebumen		bh	2,900	3,000	3,500	
4	Genteng pres lokal		bh	2,100	2,325	2,500	
5	Genteng kodok Kebumen		bh	4,300	4,350	4,400	
6	Genteng beton		bh	7,000	7,500	8,000	
7	Nok genteng keramik	4 bh/m Kanmuri	bh	35,000	35,000	35,000	
8	Nok genteng glasur	4 bh/m Jatiwangi	bh	16,500	18,000	20,000	
9	Nok genteng pres Kebumen		bh	6,000	6,250	6,500	
10	Nok genteng pres lokal		bh	4,500	4,600	4,700	
11	Nok genteng kodok Kebumen		bh	5,500	5,750	6,000	
12	Nok genteng beton		bh	7,500	7,750	7,800	
13	Seng plat BJLS 30	L. 90 cm	m'	50,000	50,500	51,000	
14	Seng gelombang BJLS	Uk. 80 x 180 cm	lbr	65,000	65,000	67,500	
15	Asbes gelombang besar uk. 180x102x5 mm	Djabesmen	lbr	67,150	67,500	67,750	
16	Asbes gelombang kecil uk. 180x105x4 mm	Djabesmen	lbr	52,150	52,500	52,750	
17	Nok gel besar l.102 cm	Djabes Nock	pcs	58,150	58,500	58,750	
18	Nok gel kecil l.105 cm	Djabes Nock	pcs	37,150	37,500	37,750	
19	Genteng metal 2 x 4 (Uk. 80 x 77 cm)	Sakura Garuda 0,35 mm	lbr	51,200	51,200	51,200	
20	Genteng metal pasir 2 x 4 (Uk. 80 x 77 cm)	Sakura stone classic 0,25 mm	lbr	59,850	59,850	59,850	
21	Nok genteng metal	Putri Multi Color	pcs	29,800	29,800	29,800	
22	Nok genteng metal pasir	Putri Stone	pcs	35,850	35,850	35,850	
23	Atap galvalum		m'	40,000	40,000	40,000	

24	Atap UPVC		m2	187,500	187,500	187,500
25	Atap UPVC warna translucent		m2	237,500	237,500	237,500
26	Nok atap gelombang UPVC		m'	156,250	156,250	156,250
27	Atap bitumen Onduline		m2	169,000	169,000	169,000
28	Atap bitumen Onduvilla		m2	296,000	296,000	296,000
29	Nok atap Bitumen Onduline		m'	189,000	189,000	189,000
30	Aluminium foil bubble foam 5 mm	Insulasi atap	m'	39,000	39,000	39,000
X	KAWAT/ MESH					
1	Kawat beton	Bendrat	kg	21,500	21,731	21,750
2	Ram kawat nyamuk/ kasa logam		m2	25,000	26,000	27,000
3	Kawat GI-4 mm		kg	26,700	27,000	27,500
4	Kawat harmonika		m2	30,500	31,000	32,000
5	Kawat bronjong Ø 4 mm		kg	20,000	22,500	25,000
6	Bronjong 2 x 1 x 0,5 m, dia 2,7 mm	Lobang 8x10cm	bh	368,000	368,000	368,000
7	Bronjong 2 x 1 x 0,5 m, dia 3,0 mm	Lobang 8x10cm	bh	460,000	460,000	460,000
8	Wiremesh M6 ukuran 2,1 x 5,4 m		Lbr	350,000	360,000	370,000
9	Wiremesh M8 ukuran 2,1 x 5,4 m		Lbr	700,000	710,000	720,000
XI	BAHAN KACA :					
1	Kaca bening 5 mm		m2	112,800	115,000	145,000
2	Kaca bening 3 mm		m2	90,000	101,433	106,667
3	Kaca raybend 5 mm		m2	115,000	120,000	133,333
4	Kaca raybend 3 mm		m2	90,000	106,119	108,333
5	Kaca buram 5 mm		m2	120,000	130,000	140,000
6	Kaca buram 3 mm		m2	103,500	105,000	107,500
7	Akrilik tebal 3 mm		lbr	510,000	510,000	510,000
8	Akrilik tebal 5 mm		lbr	1,000,000	1,000,000	1,000,000
XII	BAHAN PAKU DAN MUR BAUT :					
1	Paku 1 s/d 3 cm		kg	25,000	25,000	25,000
2	Paku 4 s/d 7 cm		kg	20,000	20,000	20,000
3	Paku 8 s/d 12 cm		kg	18,000	18,000	18,000
4	Paku asbes/ seng		kg	41,000	41,000	42,000
5	Paku payung 5 cm		kg	40,000	41,000	42,000
6	Paku skrup 6 x 1" isi 1000 pcs	Gypsum	dus	65,000	65,000	65,000
7	Screw reng 10-16x16	Baja ringan	bh	450	450	450
8	Screw truss 12-14x20	Baja ringan	bh	600	600	600
9	Screw roofing waterhead 32		bh	550	550	550
10	Screw roofing flange head 55		bh	700	700	700
11	Dynabolt HILTI		bh	5,250	5,250	5,250
XIII	BAHAN FINISHING :					
A.	Cat Besi dan Kayu :					
1	Dempul besi/ kayu	Impra	Kg	40,000	41,000	42,000
2	Cat kayu/ besi	Avian	Kg	59,000	59,500	60,000
3	Plamir kayu	Impra	Kg	41,000	42,000	43,000
4	Meni kayu	Nippon	kg	35,000	36,000	37,000

5	Wood filler	Impra	Kg	43,000	44,000	45,000
6	Sanding sealer	Impra	Ltr	68,000	69,000	70,000
7	Wood stain	Impra	Kg	73,000	75,000	77,000
8	Clear melamic	Impra	Kg	70,000	71,000	72,000
9	Thinner	ND IMPALA	Ltr	27,000	28,000	29,000
10	Amplas kayu		Lbr	5,000	5,500	6,000
11	Kwas cat 4"		bh	15,000	15,000	15,000
B.	Cat Tembok					
1	Cat dasar emulsion	DULUX & CATYLAC	Kg	55,000	56,000	57,000
2	Cat akhir emulsion	DULUX & CATYLAC	Kg	60,000	61,000	62,000
3	Cat wheather coat	DULUX & CATYLAC	Kg	60,000	62,000	64,000
4	Plamir tembok		Kg	20,000	22,000	24,000
C.	Bahan Pembantu					
1	Lem kayu	Garuda	0,8 kg	15,000	15,500	16,000
2	Seal tape	Onda 10 m	bh	3,500	3,750	4,000
3	Kawat las listrik	Uk. 5 kg	dus	135,000	137,500	140,000
4	Sealant clear neutral (300 ml)		tb	35,000	35,500	36,000
5	Minyak bekisting		Ltr	5,000	5,500	6,000
6	Pasangan ijuk		kg	20,000	21,000	22,000
7	Lem PVC	Isarplas 45 gr	bh	9,000	10,000	11,000
8	Alat bantu		set	55,000	55,000	55,000
9	Minyak tanah/ bakar		Ltr	15,000	15,000	15,000
10	Solar industri		Ltr	13,000	13,000	13,000
11	Oli diesel		Ltr	35,000	37,500	40,000
12	Stempet		kg	68,000	69,000	70,000
XIV	BAHAN SANITARI					
1	Wastafel LW 240 CJ	Toto	unit	1,110,000	1,110,000	1,110,000
2	Kloset duduk CW 600 J/ SW 660 J	Toto	unit	4,160,000	4,160,000	4,160,000
3	Kloset jongkok type CE 6	Toto	unit	660,000	660,000	660,000
4	Urinoir type U 57 M	Toto	unit	3,440,000	3,440,000	3,440,000
5	Shower spray type THX 20 NBPIV	Toto	unit	296,000	296,000	296,000
6	Shower type TX 423 SZ	Toto	unit	974,000	974,000	974,000
7	Floordrain TX 1B	Toto	bh	457,000	457,000	457,000
8	Tempat sabun S 11 N	Toto	bh	101,000	101,000	101,000
9	Kran ledeng midle	Onda	bh	25,000	25,000	25,000
10	Kran zink T 30 AR13NV7N	Toto	bh	521,000	521,000	521,000
11	Kran dinding type T 23 B13V7NB	Toto	bh	327,000	327,000	327,000
12	Kitchenzink stainless steel 1 lubang	Royal Sink 01 (SB 1)	unit	315,000	315,000	315,000
XV	BAHAN PARTISI DINDING /PLAFOND					
1	Gypsumboard tebal 9 mm ex Jayaboard	uk 120 x 240 cm	lbr	73,500	74,000	75,000
2	Calsyboard	uk 120 x 240 cm	lbr	65,000	67,000	68,000
3	List profil 5cm gypsum		m'	13,000	14,000	15,000
4	List kayu profil		m'	14,000	15,000	16,000
5	Plafon PVC putih	Shunda Ku.25.001	m2	90,000	90,000	90,000

6	Lis plafon PVC putih	Shunda LS 301	m	18,000	18,000	18,000
7	Sambungan plafon PVC	Shunda SB 301	m	18,000	18,000	18,000
8	Plafon gyptile akustik	60 x 120 cm	lbr	35,000	36,000	37,000
XVI BAHAN SALURAN AIR						
1	Pipa PVC S 8 dia. 1/2" 12.5 BAR (SC) ex Rucika	P. 4 m	m	4,800	4,800	4,800
2	Pipa PVC S 8 dia. 3/4" 12.5 BAR (SC) ex Rucika	P. 4 m	m	7,600	7,600	7,600
3	Pipa PVC S 8 dia. 1" 12.5 BAR (SC) ex Rucika	P. 4 m	m	12,000	12,000	12,000
4	Pipa PVC S 8 dia. 1 1/4" 12.5 BAR (SC) ex Rucika	P. 4 m	m	18,500	18,500	18,500
5	Pipa PVC S 8 dia. 2" 16 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	46,400	46,400	46,400
6	Pipa PVC S 8 dia. 3" 16 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	93,500	93,500	93,500
7	Pipa PVC S 8 dia. 4" 16 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	140,000	140,000	140,000
8	Pipa PVC S 8 dia. 6" 16 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	293,200	293,200	293,200
9	Pipa PVC S 8 dia. 8" 16 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	459,200	459,200	459,200
10	Pipa PVC S 10 dia. 1/2" 10 BAR (SC) ex Rucika	P. 4 m	m	4,200	4,200	4,200
11	Pipa PVC S 10 dia. 3/4" 10 BAR (SC) ex Rucika	P. 4 m	m	6,100	6,100	6,100
12	Pipa PVC S 10 dia. 1" 10 BAR (SC) ex Rucika	P. 4 m	m	10,400	10,400	10,400
13	Pipa PVC S 10 dia. 1 1/4" 10 BAR (SC) ex Rucika	P. 4 m	m	22,500	22,500	22,500
14	Pipa PVC S 10 dia. 1 1/2" 10 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	23,400	23,400	23,400
15	Pipa PVC S 10 dia. 2" 12.5 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	36,800	36,800	36,800
16	Pipa PVC S 10 dia. 2 1/2" 12.5 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	34,000	34,000	34,000
17	Pipa PVC S 10 dia. 3" 12.5 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	74,500	74,500	74,500
18	Pipa PVC S 10 dia. 4" 12.5 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	112,100	112,100	112,100
19	Pipa PVC S 10 dia. 6" 12.5 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	238,000	238,000	238,000
20	Pipa PVC S 10 dia. 2" 12.5 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	37,400	37,400	37,400
21	Pipa PVC S 10 dia. 3" 12.5 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	76,600	76,600	76,600
22	Pipa PVC S 10 dia. 4" 12.5 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	115,000	115,000	115,000
23	Pipa PVC S 10 dia. 6" 12.5 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	241,300	241,300	241,300
24	Pipa PVC S 10 dia. 8" 12.5 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	376,000	376,000	376,000
25	Pipa PVC S 12.5 dia. 2" 10 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	29,700	29,700	29,700
26	Pipa PVC S 12.5 dia. 3" 10 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	63,000	63,000	63,000
27	Pipa PVC S 12.5 dia. 4" 10 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	91,000	91,000	91,000
28	Pipa PVC S 12.5 dia. 6" 10 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	193,600	193,600	193,600
29	Pipa PVC S 12.5 dia. 2" 10 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	30,800	30,800	30,800
30	Pipa PVC S 12.5 dia. 3" 10 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	63,700	63,700	63,700
31	Pipa PVC S 12.5 dia. 4" 10 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	92,900	92,900	92,900
32	Pipa PVC S 12.5 dia. 6" 10 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	198,000	198,000	198,000
33	Pipa PVC S 12.5 dia. 8" 10 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	305,500	305,500	305,500
34	Pipa PVC S 12.5 dia. 1 1/2" 8 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	19,900	19,900	19,900
35	Pipa PVC S 16 dia. 2" 8 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	25,300	25,300	25,300
36	Pipa PVC S 16 dia. 3" 8 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	50,300	50,300	50,300
37	Pipa PVC S 16 dia. 4" 8 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	73,800	73,800	73,800
38	Pipa PVC S 16 dia. 6" 8 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	155,300	155,300	155,300
39	Pipa PVC S 16 dia. 2" 8 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	25,800	25,800	25,800
40	Pipa PVC S 16 dia. 3" 8 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	51,100	51,100	51,100
41	Pipa PVC S 16 dia. 4" 8 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	76,100	76,100	76,100
42	Pipa PVC S 16 dia. 6" 8 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	157,600	157,600	157,600
43	Pipa PVC S 16 dia. 8" 8 BAR (RR) ex Rucika	P. 6 m	m	250,200	250,200	250,200

44	Pipa PVC S 20 dia. 3" 5 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	39,900	39,900	39,900
45	Pipa PVC S 20 dia. 4" 5 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	59,000	59,000	59,000
46	Pipa PVC S 20 dia. 6" 5 BAR (SC) ex Rucika	P. 6 m	m	128,000	128,000	128,000
47	Pipa HDPE 1" SDR 11	Tebal 2,9 mm	m	14,700	14,700	14,700
48	Pipa HDPE 1 1/2" SDR 11	Tebal 4,6 mm	m	37,000	37,000	37,000
49	Pipa HDPE 2" SDR 11	Tebal 5,8 mm	m	55,650	55,650	55,650
50	Pipa HDPE 3" SDR 11	Tebal 8,2 mm	m	120,000	120,000	120,000
51	Pipa HDPE 4" SDR 17 PN 10 ex Rucika	Tebal 6,6 mm	m	149,000	149,000	149,000
52	Pipa HDPE 6" SDR 17 PN 10 ex Rucika	Tebal 9,5 mm	m	239,800	239,800	239,800
53	Pipa HDPE 6" SDR 17 PN 10 ex Rucika	Tebal 10,7 mm	m	303,350	303,350	303,350
54	Faucet Socket PVC Ø 20 mm x 1/2" ex Rucika	Solvent Cement	bh	19,700	19,700	19,700
55	Faucet Socket PVC Ø 25 mm x 3/4" ex Rucika	Solvent Cement	bh	24,900	24,900	24,900
56	Faucet Socket PVC Ø 32 mm x 1" ex Rucika	Solvent Cement	bh	39,200	39,200	39,200
57	Faucet Socket PVC Ø 40 mm x 1 1/4" ex Rucika	Solvent Cement	bh	44,300	44,300	44,300
58	Faucet Socket PVC Ø 50 mm x 1 1/2" ex Rucika	Solvent Cement	bh	59,300	59,300	59,300
59	Faucet Socket PVC Ø 63 mm x 2" ex Rucika	Solvent Cement	bh	84,700	84,700	84,700
60	Faucet Socket PVC Ø 90 mm x 3" ex Rucika	Solvent Cement	bh	255,900	255,900	255,900
61	Faucet Socket PVC Ø 110 mm x 4" ex Rucika	Solvent Cement	bh	378,500	378,500	378,500
62	Valve Socket PVC Ø 20 mm x 1/2" ex Rucika	Solvent Cement	bh	10,000	10,000	10,000
63	Valve Socket PVC Ø 25 mm x 3/4" ex Rucika	Solvent Cement	bh	10,800	10,800	10,800
64	Valve Socket PVC Ø 32 mm x 1" ex Rucika	Solvent Cement	bh	10,800	10,800	10,800
65	Valve Socket PVC Ø 40 mm x 1 1/4" ex Rucika	Solvent Cement	bh	16,700	16,700	16,700
66	Valve Socket PVC Ø 50 mm x 1 1/2" ex Rucika	Solvent Cement	bh	29,200	29,200	29,200
67	Valve Socket PVC Ø 63 mm x 2" ex Rucika	Solvent Cement	bh	47,600	47,600	47,600
68	Valve Socket PVC Ø 90 mm x 3" ex Rucika	Solvent Cement	bh	154,700	154,700	154,700
69	Valve Socket PVC Ø 110 mm x 4" ex Rucika	Solvent Cement	bh	298,800	298,800	298,800
70	Repair Socket PVC Ø 63 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	52,200	52,200	52,200
71	Repair Socket PVC Ø 90 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	82,000	82,000	82,000
72	Repair Socket PVC Ø 110 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	116,600	116,600	116,600
73	Repair Socket PVC Ø 160 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	218,400	218,400	218,400
74	Repair Socket PVC Ø 200 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	362,500	362,500	362,500
75	Faucet Elbow (BSP Tread Taper) Ø 20 mm x 1/2" ex Rucika	Solvent Cement	bh	3,100	3,100	3,100
76	Faucet Elbow (BSP Tread Taper) Ø 25 mm x 3/4" ex Rucika	Solvent Cement	bh	4,600	4,600	4,600
77	Elbow PVC Ø 20 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	3,500	3,500	3,500
78	Elbow PVC Ø 25 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	4,100	4,100	4,100
79	Elbow PVC Ø 32 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	6,400	6,400	6,400
80	Elbow PVC Ø 63 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	71,400	71,400	71,400
81	Elbow PVC Ø 90 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	165,700	165,700	165,700
82	Elbow PVC Ø 110 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	282,400	282,400	282,400
83	Elbow PVC Ø 160 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	791,700	791,700	791,700
84	Elbow GIP Ø 1 1/2"		bh	20,000	20,000	20,000
85	Reducer Socket PVC Ø 25 x 20 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	3,800	3,800	3,800
86	Reducer Socket PVC Ø 32 x 25 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	5,600	5,600	5,600
87	Reducer Socket PVC Ø 50 x 32 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	15,600	15,600	15,600
88	Reducer Socket PVC Ø 63 x 50 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	32,300	32,300	32,300
89	Reducer Socket PVC Ø 90 x 63 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	83,400	83,400	83,400
90	Reducer Socket PVC Ø 90 x 50 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	83,400	83,400	83,400
91	Reducer Socket PVC Ø 110 x 90 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	94,500	94,500	94,500

92	Reducer Socket PVC Ø 110 x 63 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	111,400	111,400	111,400
93	Reducer Socket PVC Ø 160 x 110 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	203,600	203,600	203,600
94	Reducer Socket PVC Ø 90 x 63 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	120,400	120,400	120,400
95	Reducer Socket PVC Ø 110 x 90 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	169,200	169,200	169,200
96	Reducer Socket PVC Ø 110 x 63 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	171,300	171,300	171,300
97	Reducer Socket PVC Ø 160 x 110 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	328,900	328,900	328,900
98	Reducer Socket PVC Ø 160 x 90 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	314,200	314,200	314,200
99	Tee PVC Ø 20 x 20 x 20 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	3,300	3,300	3,300
100	Tee PVC Ø 25 x 25 x 25 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	4,800	4,800	4,800
101	Tee PVC Ø 32 x 32 x 32 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	8,900	8,900	8,900
102	Tee PVC Ø 40 x 40 x 40 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	13,100	13,100	13,100
103	Tee PVC Ø 50 x 50 x 50 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	23,000	23,000	23,000
104	Tee PVC Ø 50 x 32 x 50 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	30,600	30,600	30,600
105	Tee PVC Ø 63 x 63 x 63 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	75,700	75,700	75,700
106	Tee PVC Ø 63 x 32 x 63 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	75,700	75,700	75,700
107	Tee PVC Ø 90 x 90 x 90 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	208,700	208,700	208,700
108	Tee PVC Ø 90 x 63 x 90 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	360,600	360,600	360,600
109	Tee PVC Ø 110 x 110 x 110 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	331,800	331,800	331,800
110	Tee PVC Ø 110 x 90 x 110 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	454,000	454,000	454,000
111	Tee PVC Ø 160 x 160 x 160 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	981,600	981,600	981,600
112	Tee PVC Ø 160 x 110 x 160 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	1,374,500	1,374,500	1,374,500
113	Tee PVC Ø 63 x 63 x 63 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	541,300	541,300	541,300
114	Tee PVC Ø 90 x 90 x 90 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	710,700	710,700	710,700
115	Tee PVC Ø 90 x 63 x 90 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	659,300	659,300	659,300
116	Tee PVC Ø 110 x 110 x 110 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	814,500	814,500	814,500
117	Tee PVC Ø 110 x 90 x 110 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	762,800	762,800	762,800
118	Tee PVC Ø 160 x 160 x 160 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	1,802,900	1,802,900	1,802,900
119	Tee PVC Ø 160 x 110 x 160 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	1,615,300	1,615,300	1,615,300
120	End Cap PVC Ø 20 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	5,000	5,000	5,000
121	End Cap PVC Ø 25 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	6,500	6,500	6,500
122	End Cap PVC Ø 32 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	6,800	6,800	6,800
123	End Cap PVC Ø 50 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	20,000	20,000	20,000
124	End Cap PVC Ø 63 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	33,500	33,500	33,500
125	End Cap PVC Ø 90 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	53,400	53,400	53,400
126	End Cap PVC Ø 110 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	64,800	64,800	64,800
127	End Cap PVC Ø 160 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	136,400	136,400	136,400
128	End Cap PVC Ø 63 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	58,200	58,200	58,200
129	End Cap PVC Ø 90 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	105,800	105,800	105,800
130	End Cap PVC Ø 110 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	205,300	205,300	205,300
131	End Cap PVC Ø 160 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	311,300	311,300	311,300
132	Clamp Saddle Ø 50 mm	dengan uk. < 1 1/4"	bh	39,820	39,820	39,820
133	Clamp Saddle Ø 63 mm	dengan uk. < 1 1/2"	bh	50,660	50,660	50,660
134	Clamp Saddle Ø 90 mm	dengan uk. < 1 1/2"	bh	81,620	81,620	81,620
135	Clamp Saddle Ø 110 mm	dengan uk. < 1 1/2"	bh	91,250	91,250	91,250
136	Clamp Saddle Ø 160 mm	dengan uk. < 2"	bh	151,390	151,390	151,390
137	Flange Spigot Ø 63 x 50 mm ex Rucika		bh	319,400	319,400	319,400
138	Flange Spigot Ø 90 x 80 mm ex Rucika		bh	499,100	499,100	499,100
139	Flange Spigot Ø 110 x 100 mm ex Rucika		bh	731,500	731,500	731,500

140	Flange Spigot Ø 160 x 150 mm ex Rucika		bh	1,162,300	1,162,300	1,162,300
141	Flange Socket Ø 50 x 40 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	257,700	257,700	257,700
142	Flange Socket Ø 63 x 50 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	325,400	325,400	325,400
143	Flange Socket Ø 90 x 80 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	505,100	505,100	505,100
144	Flange Socket Ø 110 x 100 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	737,500	737,500	737,500
145	Flange Socket Ø 160 x 150 mm ex Rucika	Solvent Cement	bh	1,167,800	1,167,800	1,167,800
146	Flange Socket Ø 63 x 50 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	338,800	338,800	338,800
147	Flange Socket Ø 90 x 80 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	527,300	527,300	527,300
148	Flange Socket Ø 110 x 100 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	769,200	769,200	769,200
149	Flange Socket Ø 160 x 150 mm ex Rucika	Rubber Ring	bh	1,251,500	1,251,500	1,251,500
150	Long Bend Socket Ø 63 mm x 45° ex Rucika	Rubber Ring	bh	60,000	60,000	60,000
151	Long Bend Socket Ø 63 mm x 90° ex Rucika	Rubber Ring	bh	74,600	74,600	74,600
152	Long Bend Socket Ø 90 mm x 45° ex Rucika	Rubber Ring	bh	133,600	133,600	133,600
153	Long Bend Socket Ø 90 mm x 90° ex Rucika	Rubber Ring	bh	161,500	161,500	161,500
154	Long Bend Socket Ø 110 mm x 45° ex Rucika	Rubber Ring	bh	226,200	226,200	226,200
155	Long Bend Socket Ø 110 mm x 90° ex Rucika	Rubber Ring	bh	303,900	303,900	303,900
156	Long Bend Socket Ø 160 mm x 45° ex Rucika	Rubber Ring	bh	627,100	627,100	627,100
157	Long Bend Socket Ø 160 mm x 90° ex Rucika	Rubber Ring	bh	727,000	727,000	727,000
158	L.B Double Socket Ø 63 mm x 45° ex Rucika	Solvent Cement	bh	46,800	46,800	46,800
159	L.B Double Socket Ø 63 mm x 90° ex Rucika	Solvent Cement	bh	61,300	61,300	61,300
160	L.B Double Socket Ø 90 mm x 45° ex Rucika	Solvent Cement	bh	102,500	102,500	102,500
161	L.B Double Socket Ø 90 mm x 90° ex Rucika	Solvent Cement	bh	127,700	127,700	127,700
162	L.B Double Socket Ø 110 mm x 45° ex Rucika	Solvent Cement	bh	183,100	183,100	183,100
163	L.B Double Socket Ø 110 mm x 90° ex Rucika	Solvent Cement	bh	260,700	260,700	260,700
164	L.B Double Socket Ø 160 mm x 45° ex Rucika	Solvent Cement	bh	543,100	543,100	543,100
165	L.B Double Socket Ø 160 mm x 90° ex Rucika	Solvent Cement	bh	637,200	637,200	637,200
166	L.B Double Socket Ø 63 mm x 45° ex Rucika	Rubber Ring	bh	93,300	93,300	93,300
167	L.B Double Socket Ø 63 mm x 90° ex Rucika	Rubber Ring	bh	110,200	110,200	110,200
168	L.B Double Socket Ø 90 mm x 45° ex Rucika	Rubber Ring	bh	189,700	189,700	189,700
169	L.B Double Socket Ø 90 mm x 90° ex Rucika	Rubber Ring	bh	216,800	216,800	216,800
170	L.B Double Socket Ø 110 mm x 45° ex Rucika	Rubber Ring	bh	303,400	303,400	303,400
171	L.B Double Socket Ø 110 mm x 90° ex Rucika	Rubber Ring	bh	407,500	407,500	407,500
172	L.B Double Socket Ø 160 mm x 45° ex Rucika	Rubber Ring	bh	816,200	816,200	816,200
173	L.B Double Socket Ø 160 mm x 90° ex Rucika	Rubber Ring	bh	943,700	943,700	943,700
174	Pipa Galvanis dia. 1/2"	Medium A - P. 6 m	btg	412,800	412,800	412,800
175	Pipa Galvanis dia. 3/4"	Medium A - P. 6 m	btg	230,000	230,000	230,000
176	Pipa Galvanis dia. 1"	Medium A - P. 6 m	btg	350,000	350,000	350,000
177	Pipa Galvanis dia. 1 1/4"	Medium A - P. 6 m	btg	403,000	403,000	403,000
178	Pipa Galvanis dia. 1 1/2"	Medium A - P. 6 m	btg	650,000	650,000	650,000
179	Pipa Galvanis dia. 2"	Medium A - P. 6 m	btg	870,000	870,000	870,000
180	Pipa Galvanis dia. 2 1/2"	Medium A - P. 6 m	btg	1,000,000	1,000,000	1,000,000
181	Pipa Galvanis dia. 3"	Medium A - P. 6 m	btg	1,213,000	1,213,000	1,213,000
182	Pipa Galvanis dia. 4"	Medium A - P. 6 m	btg	1,600,000	1,600,000	1,600,000
183	Socket Galvanis dia. 1/2"		bh	50,000	50,000	50,000
184	Socket Galvanis dia. 3/4"		bh	65,000	65,000	65,000
185	Socket Galvanis dia. 1"		bh	70,000	70,000	70,000
186	Socket Galvanis dia. 2"		bh	130,000	130,000	130,000
187	Socket Galvanis dia. 3"		bh	155,000	155,000	155,000

188	Gate Valve PM 10 ulir besi 1 1/2"		bh	367,875	367,875	367,875
189	Gate Valve PM 10 ulir besi 2"		bh	675,000	675,000	675,000
190	Gate Valve PM 10 ulir besi 3"		bh	1,522,000	1,522,000	1,522,000
191	Gate Valve PM 10 ulir besi 4"		bh	2,867,250	2,867,250	2,867,250
192	Air Valve 20 mm		bh	330,000	330,000	330,000
193	Air Valve 3/4 mm		bh	370,000	370,000	370,000
194	Kenie GI ϕ 75 (3")		bh	140,000	140,000	140,000
195	Kenie GI ϕ 50 (2")		bh	65,000	65,000	65,000
196	Kenie GI ϕ 25 (1")		bh	45,000	45,000	45,000
197	Kenie GI ϕ 3/4"		bh	22,000	22,000	22,000
198	Kenie GI ϕ 1/2"		bh	17,000	17,000	17,000
199	Reduser GI 75-50		bh	100,000	100,000	100,000
200	Reduser GI 50-25		bh	60,000	60,000	60,000
201	T GI ϕ 75 (3")		bh	150,000	150,000	150,000
202	T GI ϕ 50 (2")		bh	55,000	55,000	55,000
203	T GI ϕ 1 1/2"		bh	35,000	35,000	35,000
204	T GI ϕ 25 (1")		bh	30,000	30,000	30,000
205	T GI ϕ 3/4"		bh	15,000	15,000	15,000
206	T GI ϕ 1/2"		bh	10,000	10,000	10,000
207	Dop GI ϕ 75 (3")		bh	65,000	65,000	65,000
208	Dop GI ϕ 50 (2")		bh	35,000	35,000	35,000
209	Dop GI ϕ 25 (1")		bh	30,000	30,000	30,000
210	Dop GI ϕ 3/4"		bh	25,000	25,000	25,000
211	Dop GI ϕ 1/2"		bh	20,000	20,000	20,000
212	Rubber Water Stop (deletasi) 250 mm		m'	365,000	365,000	365,000
213	Giboult Join		bh	269,000	269,000	269,000
214	Foot klep kuningan 1"		bh	75,000	75,000	75,000
215	Pipa Air Limbah dia. 4" ex. Rucika Lite	P. 6 m	btg	412,800	412,800	412,800
216	Pipa Air Limbah dia. 6"	P. 6 m	btg	799,200	799,200	799,200
217	Pipa Air Limbah dia. 8"	P. 6 m	btg	1,223,400	1,223,400	1,223,400
218	Pipa Air Limbah dia. 10"	P. 6 m	btg	1,944,600	1,944,600	1,944,600
219	Pipa Air Limbah dia. 12"	P. 6 m	btg	3,027,000	3,027,000	3,027,000
220	Bend 45° 110 mm ex. Rucika Lite	Rubber Ring	bh	89,500	89,500	89,500
221	Bend 45° 160 mm	Rubber Ring	bh	215,500	215,500	215,500
222	Bend 45° 200 mm	Rubber Ring	bh	538,300	538,300	538,300
223	Bend 45° 250 mm	Rubber Ring	bh	635,100	635,100	635,100
224	Bend 45° 315 mm	Rubber Ring	bh	1,052,300	1,052,300	1,052,300
225	Double Socket 110 mm ex. Rucika Lite	Rubber Ring	bh	128,100	128,100	128,100
226	Double Socket 160 mm	Rubber Ring	bh	288,100	288,100	288,100
227	Double Socket 200 mm	Rubber Ring	bh	433,800	433,800	433,800
228	Double Socket 250 mm	Rubber Ring	bh	780,800	780,800	780,800
229	Double Socket 315 mm	Rubber Ring	bh	1,275,700	1,275,700	1,275,700
230	Socket Spigot 110 mm ex. Rucika Lite		bh	45,000	45,000	45,000
231	Socket Spigot 200 mm		bh	95,000	95,000	95,000
232	Socket Spigot 600 mm		bh	180,000	180,000	180,000
233	Repair Socket 110 mm ex. Rucika Lite		bh	116,600	116,600	116,600
234	Repair Socket 160 mm		bh	218,400	218,400	218,400
235	Repair Socket 200 mm		bh	362,500	362,500	362,500

236	Repair Socket 250 mm		bh	633,000	633,000	633,000
237	Repair Socket 315 mm		bh	1,034,000	1,034,000	1,034,000
238	Cap 110 mm ex. Rucika Lite		bh	25,000	25,000	25,000
239	Cap 160 mm		bh	58,000	58,000	58,000
240	Cap 200 mm		bh	100,000	100,000	100,000
241	Cap 250 mm		bh	515,000	515,000	515,000
242	Cap 315 mm		bh	1,010,000	1,010,000	1,010,000
243	Stoper Cap 110 mm ex. Rucika Lite		bh	23,000	23,000	23,000
244	Stoper Cap 160 mm		bh	56,000	56,000	56,000
245	Stoper Cap 200 mm		bh	103,000	103,000	103,000
246	Stoper Cap 250 mm		bh	591,000	591,000	591,000
247	Stoper Cap 315 mm		bh	1,073,000	1,073,000	1,073,000
248	Stop kran dia 1/2" ex onda		bh	49,000	49,000	49,000
249	Stop kran dia 3/4" ex onda		bh	61,000	61,000	61,000
250	Stop kran besi dia 1 1/2"	ex Onda	bh	459,500	459,500	459,500
251	Stop kran besi dia 2"	ex Onda	bh	741,000	741,000	741,000
252	Stop kran besi dia 3"	ex Onda	bh	2,427,000	2,427,000	2,427,000
253	Stop kran besi dia 4"	ex Onda	bh	4,472,000	4,472,000	4,472,000
254	Stop valve braze dia 3"	ex Onda	bh	900,000	900,000	900,000
255	Tangki Air Fiber Glass kap. 1000 liter	EXEL	bh	2,220,000	2,220,000	2,220,000
256	Tangki Air Fiber Glass kap. 500 liter	EXEL	bh	1,150,000	1,150,000	1,150,000
257	Pelampung otomatis		bh	125,000	125,000	125,000
258	Roof Drain Metal 3"		Bh	360,000	360,000	360,000
259	Pompa Air kap. 125 watt		unit	725,000	725,000	725,000
260	Pompa Sentrifugal Multy Stage Total Head 42m	Kap. 1/ dt Single Phase 220 V	unit	2,250,000	2,250,000	2,250,000
261	Meteran Air 1/2"	ex ONDA	unit	550,000	550,000	550,000
262	Kawat Sling 10 mm		m'	35,000	35,000	35,000
XVII	BAHAN ASPAL					
1	Aspal drum segel		kg	9,457	9,457	9,457
2	Aspal curah		kg	8,652	8,652	8,652
XVIII	PERALATAN ELEKTRIKAL					
1	Lampu pijar 5 watt	Philips	Buah	11,000	11,000	11,000
2	Lampu pijar 15 watt	Philips	Buah	13,000	13,000	13,000
3	Lampu pijar 25 watt	Philips	Buah	15,000	15,000	15,000
4	Lampu pijar 40 watt	Philips	Buah	17,000	17,000	17,000
5	Lampu pijar 60 watt	Philips	Buah	19,000	19,000	19,000
6	Lampu pijar 100 watt	Philips	Buah	22,000	22,000	22,000
7	Lampu pijar 200 watt	Philips	Buah	30,000	30,000	30,000
8	Lampu pijar jenis cabe 5 watt	Philips	Buah	23,000	23,000	23,000
9	Lampu pijar jenis cabe 25 watt	Philips	Buah	25,000	25,000	25,000
10	Lampu tabung 8 watt	Philips/ Ecofit	Buah	45,000	45,000	45,000
11	Lampu tabung 15 watt	Philips/lifemax	Buah	25,000	25,000	25,000
12	Lampu tabung 20 watt	opple/ecomax	Buah	85,000	85,000	85,000
13	Lampu tabung 40 watt	Philips/lifemax	Buah	30,000	30,000	30,000
14	Lampu tabung 20 watt lengkap	Philips	Buah	100,000	100,000	100,000
15	Lampu tabung 40 watt lengkap	Philips	Buah	115,000	115,000	115,000

16	Lampu SL 19 watt	Philips	Buah	60,000	60,000	60,000
17	Lampu SL 32 watt	Philips	Buah	80,000	80,000	80,000
18	Lampu SL 42 watt	Philips	Buah	88,000	88,000	88,000
19	Lampu SL 45 watt	Philips	Buah	95,000	95,000	95,000
20	Lampu HPIT 250 watt	Philips/ essential	Buah	200,000	200,000	200,000
21	Lampu HPIT 400 watt	Philips/ essential	Buah	220,000	220,000	220,000
22	Lampu LED 7 watt	opple/ ecomax	Buah	45,000	45,000	45,000
23	Lampu LED 8 watt	Philips	Buah	55,000	55,000	55,000
24	Lampu LED 10 watt	Philips	Buah	60,000	60,000	60,000
25	Lampu LED 13 watt	Philips	Buah	70,000	70,000	70,000
26	Lampu LED 42 watt	opple/ ecomax	Buah	120,000	120,000	120,000
27	Timer Lampu	DV/ Sul181H	Buah	270,000	270,000	270,000
28	Lampu Taman lengkap	Vacolux / VL5102	Set	150,000	150,000	150,000
29	Box Panel	DV/2520/150	Buah	340,000	340,000	340,000
30	Terminal Box	Legrand	Buah	280,000	280,000	280,000
31	Lampu Selang (50 m)	Sinyoku	Roll	4,100,000	4,100,000	4,100,000
32	Lampu Tembak LED	Opple/ecomax/10w	Roll	200,000	200,000	200,000
33	Ignitor	Philips/SN 58	Buah	60,000	60,000	60,000
34	T Dus	Matsuka	Buah	3,500	3,500	3,500
35	Doradus	Schneider	Buah	4,000	4,000	4,000
36	Emergency Lamp	Philips/ 7w	Unit	85,000	85,000	85,000
37	Down Light	Opple/ecomax/6w	Buah	105,000	105,000	105,000
38	HPL 80 Watt	Philips	Buah	50,000	50,000	50,000
39	Spot Light 100 Watt	Opple/ecomax	Buah	1,000,000	1,000,000	1,000,000
40	Spot Light 150 Watt	Opple/ecomax	Buah	3,000,000	3,000,000	3,000,000
41	Compact Fluorescent Lamp CFL 16 watt	Opple	Buah	45,000	45,000	45,000
42	Compact Fluorescent Lamp CFL 20 watt	Opple	Buah	55,000	55,000	55,000
43	Mercury ML 220 Volt/100 Watt	Philips	Buah	60,000	60,000	60,000
44	Starter TL S 10 (10 - 40 Watt)	Philips	Buah	10,000	10,000	10,000
45	Ballast TL 10 watt	Emico	Buah	30,000	30,000	30,000
46	Ballast TL 20 watt	Emico	Buah	55,000	55,000	55,000
47	Ballast TL 40 watt	Emico	Buah	55,000	55,000	55,000
48	Ballast HPIT 250 watt	Philips	Buah	200,000	200,000	200,000
49	Ballast HPIT 400 watt	Philips	Buah	225,000	225,000	225,000
50	Stop kontak out bow	Broco	Buah	17,000	17,000	17,000
51	Stop kontak in bow	Broco	Buah	20,000	20,000	20,000
52	Stop kontak in bow bertutup pelindung	Broco	Buah	30,000	30,000	30,000
53	Stop kontak AC indikator saklar berlampu	Broco	Buah	35,000	35,000	35,000
54	Stop kontak kotak 4 lobang	Loyal/LED	Buah	23,000	23,000	23,000
55	Outlet TV	Broco	Buah	35,000	35,000	35,000
56	Outlet telepon	Broco	Buah	45,000	45,000	45,000
57	Saklar tunggal out bow	Broco	Buah	13,000	13,000	13,000
58	Saklar tunggal in bow	Broco	Buah	14,500	14,500	14,500
59	Saklar seri out bow	Broco	Buah	17,500	17,500	17,500
60	Saklar seri in bow	Broco	Buah	18,750	18,750	18,750
61	Fitting Lampu Down light 4"	Hannochs	Buah	40,000	40,000	40,000
62	Fitting tempel plafond	Broco	Buah	13,000	13,000	13,000
63	Fitting Gantung (untuk kap lampu gembreg)		Buah	7,500	7,500	7,500

64	Kap lampu jalan gembreg hijau		Buah	10,000	10,000	10,000
65	Steker Biasa (tanpa arde)	Broco	Buah	5,750	5,750	5,750
66	Steker Arde	Broco	Buah	13,000	13,000	13,000
67	Kabel NYM 2 x 1,5 LMK (50 m)	Sutrado/Supreme	Roll	350,000	350,000	350,000
68	Kabel NYM 2 x 2,5 (50 m)	Sutrado/Supreme	Roll	480,000	480,000	480,000
69	Kabel NYM 3 x 1,5 (50 m)	Sutrado/Supreme	Roll	435,000	435,000	435,000
70	Kabel NYM 3 x 2,5 (50 m)	Supreme	Roll	620,000	620,000	620,000
71	Kabel NYY ukuran 2 x 2,5 (LMK)	Kitani	Meter	20,000	20,000	20,000
72	Kabel NYY ukuran 3 x 1,5	Kitani	Meter	22,000	22,000	22,000
73	Kabel NYY ukuran 4 x 1,5	Kitani	Meter	24,000	24,000	24,000
74	Kabel NYY ukuran 3 x 2,5	Kitani	Meter	22,000	22,000	22,000
75	Kabel NYA ukuran 4 x2,5	Kitani	Meter	26,000	26,000	26,000
76	Kabel NYY ukuran 4 x 6	Eterna	Meter	55,000	55,000	55,000
77	Kabel NYY ukuran 4 x 10	Eterna	Meter	80,000	80,000	80,000
78	Kabel NYY ukuran 3 x 1,5	Kitani	Roll	500,000	500,000	500,000
79	Kabel LVTC 2 x 10 mm	Sutrado	Meter	8,000	8,000	8,000
80	Kabel LVTC 2 x 16 mm	Merindo	Meter	10,000	10,000	10,000
81	Kabel NYA 1 x 1,5 mm (@ 50 m)	Sutrado	Roll	120,000	120,000	120,000
82	Kabel NYA 1 x 2,5 mm (@ 50 m)	Sutrado	Roll	195,000	195,000	195,000
83	Kabel telepon		Meter	6,000	6,000	6,000
84	Isolasi listrik	Nasional	Buah	10,000	10,000	10,000
85	Konektor kabel	Dexicon	Buah	15,000	15,000	15,000
86	Krustin 25 mm	DV/TKS 25K	Buah	27,000	27,000	27,000
87	Krustin 16 mm	DV/TKS 16K	Buah	39,000	39,000	39,000
88	Service Wedge Clamp (SWC)		Buah	4,000	4,000	4,000
89	Lampu Sodium SON-T 150 W	Philips	Buah	150,000	150,000	150,000
90	Lampu Sodium HPIT 150 W	Nordex	Buah	150,000	150,000	150,000
91	Ballast BSN 150 W	Philips	Buah	240,000	240,000	240,000
92	Kontaktor 32/ LC1D25 'AC'	Schneider	Buah	475,000	475,000	475,000
93	Fitting E40	Visalux	Buah	25,000	25,000	25,000
94	Fitting E27	Lovou	Buah	14,000	14,000	14,000
95	Ignitor SN58	Philips	Buah	60,000	60,000	60,000
96	Photocell 6 A	Selcon	Buah	140,000	140,000	140,000
97	Photocell 3 A	Selcon	Buah	120,000	120,000	120,000
98	MCB 40 A	Schneider Domae	Buah	83,000	83,000	83,000
99	MCB 32 A	Schneider Domae	Buah	72,500	72,500	72,500
100	MCB 25 A	Schneider Domae	Buah	65,500	65,500	65,500
101	MCB 20 A	Schneider Domae	Buah	61,500	61,500	61,500
102	MCB 16 A	Schneider Domae	Buah	61,500	61,500	61,500
103	MCB 4 A	Schneider Domae	Buah	35,000	35,000	35,000
104	MCB 2 A	Schneider Domae	Buah	25,000	25,000	25,000
105	Box MCB 4 group	Presto	Buah	40,000	40,000	40,000
106	Box Panel Outdoor 20 x 40 x 60 cm	DV-64/200	Buah	755,000	755,000	755,000
107	Box KWH meter 20 x 30 x 40 cm		Buah	475,000	475,000	475,000
108	Tiang bulat Hot Dip Galvanis tunggal 7 m komplet		Buah	3,700,000	3,700,000	3,700,000
109	Stang Armatur PJU+Klem uk.5m Ø2" Baja Karbon-Galvanis		Set	950,000	950,000	950,000
110	Stang Armatur PJU+Klem uk.3m Ø2" Baja Karbon-Galvanis		Set	650,000	650,000	650,000

111	BP PLN 5.500 VA		unit	7,902,000	7,902,000	7,902,000	- Harga BP PLN dapat berubah mengikuti ketentuan dari instansi yang berwenang
112	BP PLN 4.500 VA		unit	6,524,600	6,524,600	6,524,600	
113	BP PLN 3.500 VA		unit	5,379,000	5,379,000	5,379,000	
114	BP PLN 2.200 VA		unit	3,904,800	3,904,800	3,904,800	
115	BP PLN 1.300 VA		unit	2,773,700	2,773,700	2,773,700	
XIX	UPAH TENAGA KERJA :						
1	Juru Ukur		Org/Hr	95,000	95,000	95,000	
2	Pembantu Juru Ukur		Org/Hr	87,000	87,000	87,000	
3	Tukang Besi		Org/Hr	95,000	95,000	95,000	
4	Tukang Kayu		Org/Hr	95,000	95,000	95,000	
5	Tukang Batu		Org/Hr	95,000	95,000	95,000	
6	Tukang Cat Biasa		Org/Hr	95,000	95,000	95,000	
7	Tukang Cat Duco		Org/Hr	95,000	95,000	95,000	
8	Tukang Listrik		Org/Hr	95,000	95,000	95,000	
9	Tukang Las		Org/Hr	95,000	95,000	95,000	
10	Tukang Aluminium		Org/Hr	95,000	95,000	95,000	
11	Tukang Aspal		Org/Hr	102,000	102,000	102,000	
12	Tukang Gali Tanah		Org/Hr	95,000	95,000	95,000	
13	Kepala Tukang		Org/Hr	97,000	97,000	97,000	
14	Pekerja		Org/Hr	80,000	80,000	80,000	
15	Pekerja Aspal		Org/Hr	82,000	82,000	82,000	
16	Mandor		Org/Hr	97,000	97,000	97,000	
17	Penjaga Malam		Org/Hr	80,000	80,000	80,000	
18	Pengemudi		Org/Hr	97,000	97,000	97,000	
19	Operator		Org/Hr	97,000	97,000	97,000	
20	Pembantu Operator		Org/Hr	87,000	87,000	87,000	
21	Operator Alat Berat		Org/Hr	132,000	132,000	132,000	
22	Mekanik		Org/Hr	142,000	142,000	142,000	

BUPATI PURBALINGGA

DYAH HAYUNING PRATIWI

Diundangkan di Purbalingga
pada Tanggal 04 Januari 2021

SEKRETARIS DAERAH,
KABUPATEN PURBALINGGA

WAHYU KONTARDI
BERITA DAERAH KABUPATEN PURBALINGGA TAHUN 2021 NOMOR 2

LAMPIRAN III
PERATURAN BUPATI PURBALINGGA
NOMOR 2 TAHUN 2021
TENTANG
STANDARISASI HARGA MATERIAL, UPAH TENAGA KERJA,
SEWA PERALATAN DAN HARGA SATUAN BANGUNAN
GEDUNG NEGARA SEMESTER PERTAMA UNTUK
UNTUK BIDANG PEKERJAAN UMUM DI KABUPATEN
PURBALINGGA TAHUN ANGGARAN 2021

**HARGA SATUAN BANGUNAN GEDUNG NEGARA (HSBGN)
TAHUN 2021**

1. Harga Satuan Tertinggi Pembangunan Gedung Negara

Tidak Sederhana	Rp.	6,010,000.00	/m ²
Sederhana	Rp.	4,660,000.00	/m ²

2. Harga Satuan Tertinggi Pembangunan Rumah Negara

Tipe A	Rp.	5,450,000.00	/m ²
Tipe B	Rp.	5,190,000.00	/m ²
Tipe C, D, E	Rp.	4,800,000.00	/m ²

3. Harga Satuan Tertinggi Pembangunan Pagar Gedung Negara

Depan	Rp.	2,400,000.00	/m'
Belakang	Rp.	2,060,000.00	/m'
Samping	Rp.	1,900,000.00	/m'

4. Harga Satuan Tertinggi Pembangunan Pagar Rumah Negara

Depan	Rp.	2,210,000.00	/m'
Belakang	Rp.	1,320,000.00	/m'
Samping	Rp.	1,240,000.00	/m'

BUPATI PURBALINGGA

DYAH HAYUNING PRATIWI

Diundangkan di Purbalingga
pada Tanggal 04 Januari 2021

SEKRETARIS DAERAH
KABUPATEN PURBALINGGA

WAHYU KONTARDI

LAMPIRAN II
 PERATURAN BUPATI PURBALINGGA
 NOMOR 2 TAHUN 2021
 TENTANG
 STANDARISASI HARGA MATERIAL, UPAH TENAGA KERJA,
 SEWA PERALATAN DAN HARGA SATUAN BANGUNAN
 GEDUNG NEGARA SEMESTER PERTAMA UNTUK BIDANG
 PEKERJAAN UMUM DI KABUPATEN PURBALINGGA
 TAHUN ANGGARAN 2021

DAFTAR HARGA SEWA PERALATAN KABUPATEN PURBALINGGA
 TAHUN 2021

NO	NAMA PERALATAN	KODE	HP	KAPASITAS	BIAYA SEWA ALAT / JAM (Rp)	KETERANGAN
1	ASPHALT MIXING PLANT	E01	294.0	60.0 T/Jam	8,470,564.01	- Harga belum termasuk PPN
2	ASPHALT FINISHER	E02	72.4	10.0 Ton	288,431.40	
3	POWER BROOM	E03	12.0	4000.0 M2/Jam	59,477.62	- Harga sewa peralatan hanya digunakan untuk pekerjaan pelelangan DPUPR
4	BULLDOZER 100-150 HP	E04	155.0	-	658,533.08	
5	COMPRESSOR 4000-6500 L\M	E05	75.0	5000.0 CPM/(L/m)	136,541.95	
6	CONCRETE MIXER 0.3-0.6 M3	E06	20.0	500.0 Liter	77,748.41	
7	CRANE 10-15 TON	E07	138.0	15.0 Ton	544,128.83	
8	DUMP TRUCK 3 - 4 M3	E08	100.0	4.0 M3	227,603.60	
9	DUMP TRUCK 6-8 M3	E09	190.0	8.0 M3	363,249.68	- Untuk pekerjaan selain DPUPR menggunakan harga survei lokal
10	EXCAVATOR 80-140 HP	E10	133.0	0.9 M3	429,157.44	
11	FLAT BED TRUCK 3-4 TON	E11	100.0	4.0 ton	283,944.62	
12	GENERATOR SET	E12	180.0	135.0 KVA	313,250.15	
13	MOTOR GRADER >100 HP	E13	135.0	10800.0 -	406,330.42	
14	TRACK LOADER 75-100 HP	E14	70.0	0.8 M3	308,603.17	
15	WHEEL LOADER 1.0-1.6 M3	E15	96.0	1.5 M3	444,103.49	
16	THREE WHEEL ROLLER 6-8 T	E16	55.0	8.0 Ton	221,507.12	
17	TANDEM ROLLER 6-8 T.	E17	74.3	6.9 Ton	413,773.72	
18	TIRE ROLLER 8-10 T.	E18	135.0	10.9 Ton	452,646.05	
19	VIBRATORY ROLLER 5-8 T.	E19	82.0	7.1 Ton	249,739.64	
20	CONCRETE VIBRATOR	E20	5.5	25.0 -	43,426.21	
21	STONE CRUSHER	E21	220.0	60.0 T/Jam	928,254.84	
22	WATER PUMP 70-100 mm	E22	6.0	-	39,225.53	
23	WATER TANKER 3000-4500 L.	E23	135.0	4000.0 Liter	286,937.18	
24	PEDESTRIAN ROLLER	E24	8.8	835.0 Ton	193,538.92	
25	TAMPER	E25	1.5	121.0 Ton	72,668.51	
26	JACK HAMMER	E26	0.0	1330.0 -	36,821.02	
27	FULVI MIXER	E27	345.0	2005.0 -	967,792.26	
28	CONCRETE PUMP	E28	150.0	100.0 M3/jam	917,651.06	
29	TRAILER 20 TON	E29	175.0	20.0 Ton	399,785.74	
30	PILE DRIVER + HAMMER	E30	25.0	2.5 Ton	130,169.46	
31	CRANE ON TRACK 35 TON	E31	125.0	35.0 Ton	1,100,066.14	
32	WELDING SET	E32	11.0	250.0 Amp	46,341.71	
33	BORE PILE MACHINE	E33	150.0	2000.0 Meter	575,550.89	
34	ASPHALT LIQUID MIXER	E34	5.0	1000.0 Liter	64,480.19	
35	TRONTON 15 TON	E35	150.0	15.0 Ton	451,342.00	
36	COLD MILLING	E36	240.0	1000.0 m	1,268,106.20	
37	ROCK DRILL BREAKER	E37	2.7	0.7 M3	472,073.18	
38	COLD RECYCLER	E38	900.0	2.2 M	2,531,844.82	
39	HOT RECYCLER	E39	400.0	3.0 M	3,263,191.07	
40	AGGREGAT (CHIP) SPREADER	E40	115.0	3.5 M	399,695.58	
41	ASPHALT DISTRIBUTOR	E41	115.0	4000.0 Liter	359,494.21	
42	SLIP FORM PAVER	E42	174.0	7.0 M	2,368,091.90	
43	CONCRETE PAN MIXER	E43	15.4	500.0 Liter	86,488.17	
44	CONCRETE BREAKER	E44	290.0	20.0 m3/jam	608,362.19	
45	ASPAHLT TANKER	E45	190.0	4000.0 liter	419,985.07	
46	CEMENT TANKER	E46	190.0	4000.0 liter	367,985.07	
47	CONDRETE MIXER (350)	E47	20.0	350.0 liter	67,668.41	

48	VIBRATING RAMMER	E48	4.2	80.0 KG	39,361.75
49	TRUK MIXER (AGITATOR)	E49	220.0	5.0 M3	570,583.55
50	BORE PILE MACHINE	E50	125.0	60.0 CM	447,358.18
51	CRANE ON TRACK 75-100 TON	E51	200.0	75.0 Ton	2,053,269.86
52	BLENDING EQUIPMENT	E52	50.0	30.0 Ton	202,147.03
53	ASPHALT LIQUID MIXER	E34a	40.0	20000.0 Liter	113,042.69
54	BAR BENDER	E53	3.0	0.0 0	51,597.29
55	BAR CUTTER	E54	3.0	0.0 0	51,597.29
56	BREAKER	E55	170.0	15.0 m3/jam	538,493.04
57	GROUTING PUMP	E56	100.0	15.0 Ton	171,925.43
58	JACK HIDROLIC	E57	10.0	-	45,061.92
59	MESIN LAS	E58	3.0	0.2 Ton	34,245.96
60	PILE DRIVER LEADER, 75 kw	E59	70.0	75.0 kw	146,519.18
61	PILE HAMMER	E60	10.0	0.0 0	46,023.47
62	PILE HAMMER, 2,5 Ton	E61	1.0	2.5 Ton	47,156.80
63	STRESSING JACK	E62	89.0	15.0 Ton	207,922.20
64	WELDING MACHINE, 300 A	E63	5.0	0.0 0	37,313.44
65	ASPHALT MIXING PLANT (WARM MIX)	E01a	294.0	60.0 T/Jam	8,470,564.01
66	ASPHALT MIXING PLANT (MODIFIKASI, AS)	E01b	294.0	60.0 T/Jam	8,470,564.01
67	TANDEM ROLLER 8-10 T.	E17a	100.0	10.0 Ton	424,797.16
68	TRAILER TRONTON 30 T; 200 HP	E35a			386,887.65
69	MINI EXCAVATOR 40-60 HP	E10a	50.0	0.2 M3	213,090.06
70	BABY VIBRATORY ROLLER 1-2 T.	E19a	7.6	1.5 Ton	71,409.51
71	WATER JET BLASTING	E64	6.5	100.0 Liter	43,019.34
72	MESIN POTONG RUMPUT	E65			15,000.00
73	PONTO+ TUG BOAT; 40 TON; 80 HP	E66			370,361.46
74	SILICON SEAL PUMP	E67			134,065.52
75	POMPA (+MIXER) PENGISI BAHAN PEREKAS	E68			35,408.27
76	GERINDA TANGAN GWS 750-100 4"; 1 HP	E69			37,043.02
77	HAND MIXER	E70			100,000.00
78	MESIN BOR	E71			100,000.00
79	MESIN AMPLAS KAYU	E73			20,000.00
80	KUNCI TORSI 200-1000N.M	E74	0.0	1.0 buah baut	36,858.06
81	POMPA + MIXER EPOXY, 810 Watt	E75	1.1	0.8 l/mnt	32,772.91
82	CONCRETE CUTTER 130 feet/mnt	E76	13.0	39.6 m/menit	42,475.13
83	SAND BLASTING	E77	75.0	10.0 m2/jam	33,028.23
84	MOBILE CRANE 1 TON	E78	190.0	1.0 Ton	178,336.39
85	DRUM MIXER	E79	20.0	4.0 Ton/jam	335,584.13
86	STAMPER	E81	22.0	60.0 m2/jam	44,517.70
87	JACK HIDROLIK JEMBATAN	E82	22.0	50.0 Ton	49,924.52
88	HYDROLIC PUMP	E83	22.0	30.0 Mpa	33,619.98
89	MANIFOLD	E84	0.0	1.0 0.0	31,751.63
90	THERMOPLASTIC ROAD MARKING MACH	E85	5.5	1300.0 m/jam	62,360.19
91	COLD PAINT STRAY MACHINE	E86	5.5	1300.0 m/jam	48,542.78

BUPATI PURBALINGGA

DYAH HAYUNING PRATIWI

Diundangkan di Purbalingga
pada Tanggal 04 Januari 2021

SEKRETARIS DAERAH
KABUPATEN PURBALINGGA,

WAHYU KONTARDI

BERITA DAERAH KABUPATEN PURBALINGGA TAHUN 2021 NOMOR 2