



BUPATI KULON PROGO
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

PERATURAN BUPATI KULON PROGO
NOMOR 78 TAHUN 2021

TENTANG

PERUBAHAN ATAS PERATURAN BUPATI KULON PROGO NOMOR 76
TAHUN 2019 TENTANG PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG
MILIK DAERAH PEMERINTAH KABUPATEN KULON PROGO

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

BUPATI KULON PROGO,

- Menimbang :
- a. bahwa berdasarkan Peraturan Bupati Kulon Progo Nomor 76 Tahun 2019 telah diatur Penggolongan dan Kodefikasi Barang Milik Daerah Pemerintah Kabupaten Kulon Progo;
 - b. bahwa dalam rangka penyesuaian dalam bidang Kodefikasi Barang Milik Daerah, pencapaian efektifitas dan efisiensi *mapping* kode Barang Milik Daerah maka Peraturan Bupati Kulon Progo Nomor 76 Tahun 2019 tentang Penggolongan dan Kodefikasi Barang Milik Daerah Pemerintah Kabupaten Kulon Progo, perlu ditinjau untuk disesuaikan;
 - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Peraturan Bupati tentang Perubahan Atas Peraturan Bupati Kulon Progo Nomor 76 Tahun 2019 tentang Penggolongan dan Kodefikasi Barang Milik Daerah Pemerintah Kabupaten Kulon Progo;

- Mengingat :
1. Undang-Undang Nomor 15 Tahun 1950 tentang Pembentukan Daerah Daerah Kabupaten dalam Lingkungan Daerah Istimewa Jogjakarta sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 18 Tahun 1951;
 2. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah sebagaimana telah diubah terakhir dengan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja;
 3. Peraturan Pemerintah Nomor 32 Tahun 1950 tentang Penetapan Mulai Berlakunya Undang-Undang 1950 Nomor 12, 13, 14, dan 15 dari Hal Pembentukan Daerah Daerah Kabupaten di Djawa Timur/ Tengah/Barat dan Daerah Istimewa Jogjakarta;
 4. Peraturan Pemerintah Nomor 27 Tahun 2014 tentang Pengelolaan Barang Milik Negara/Daerah;
 5. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 19 Tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Barang Milik Daerah;
 6. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 108 Tahun 2016 tentang Penggolongan dan Kodefikasi Barang Milik Daerah;
 7. Peraturan Daerah Kabupaten Kulon Progo Nomor 3 Tahun 2018 tentang Pengelolaan Barang Milik Daerah;
 8. Peraturan Bupati Kulon Progo Nomor 104 Tahun 2016 tentang Petunjuk Pelaksanaan Pengelolaan Barang Milik Daerah;
 9. Peraturan Bupati Kulon Progo Nomor 76 Tahun 2019 tentang Penggolongan dan Kodefikasi Barang Milik Daerah Pemerintah Kabupaten Kulon Progo;

MEMUTUSKAN :

Menetapkan : PERATURAN BUPATI TENTANG PERUBAHAN ATAS PERATURAN BUPATI KULON PROGO NOMOR 76 TAHUN 2019 TENTANG PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH PEMERINTAH KABUPATEN KULON PROGO.

Pasal I

Beberapa ketentuan dalam Peraturan Bupati Kulon Progo Nomor 76 Tahun 2019 tentang Penggolongan dan Kodefikasi Barang Milik Daerah Pemerintah Kabupaten Kulon Progo (Berita Daerah Kabupaten Kulon Progo Tahun 2019 Nomor 76), diubah sehingga berbunyi sebagai berikut:

5. Ketentuan dalam Lampiran diubah sehingga berbunyi sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari Peraturan Bupati ini.

Pasal II

Peraturan Bupati ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

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

Ditetapkan di Wates
pada tanggal 29 Oktober 2021
BUPATI KULON PROGO,

cap/ttd

SUTEDJO

Diundangkan di Wates
pada tanggal 29 Oktober 2021
SEKRETARIS DAERAH
KABUPATEN KULON PROGO,

cap/ttd

ASTUNGKORO

BERITA DAERAH KABUPATEN KULON PROGO
TAHUN 2021 NOMOR 78

LAMPIRAN PERATURAN BUPATI KULON PROGO
NOMOR 78 TAHUN 2021
TENTANG

PERUBAHAN ATAS PERATURAN BUPATI KULON
PROGO NOMOR 76 TAHUN 2019 TENTANG
PENGGOLOONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK
DAERAH PEMERINTAH KABUPATEN KULON PROGO

A	K	J	O	R	S O	S O	URAIAN
K	E	E	B	I	U B	U B	
U	L	N	J	N	B Y	- E	
N	O	I	E	C I	R K	S K	
	M	S	K	A N	I N	U B	
	P			O B	C I	R I	
	O			Y E	A N	N C	
	K			K		I A	
1	2	3	4	5	6	7	8
1							ASET
1	3						ASET TETAP
1	3	1					TANAH
1	3	1	1				TANAH
1	3	1	1	1			TANAH PERSIL
1	3	1	1	1	1		TANAH BANGUNAN PERUMAHAN/G.TEMPAT TINGGAL
1	3	1	1	1	1	1	Tanah Bangunan Rumah Negara Golongan I
1	3	1	1	1	1	2	Tanah Bangunan Rumah Negara Golongan II
1	3	1	1	1	1	3	Tanah Bangunan Rumah Negara Golongan III
1	3	1	1	1	1	4	Tanah Bangunan Rumah Negara Tanpa Golongan
1	3	1	1	1	1	5	Tanah Bangunan Mess/Wisma/Asrama
1	3	1	1	1	1	6	Tanah Bangunan Peristirahatan/Bungalaow/Cottage
1	3	1	1	1	1	7	Tanah Bangunan Rumah Penjaga
1	3	1	1	1	1	8	Tanah Bangunan Rumah LP
1	3	1	1	1	1	9	Tanah Bangunan Rumah Tahanan/Rutan
1	3	1	1	1	1	10	Tanah Bangunan Flat/Rumah Susun
1	3	1	1	1	1	11	Tanah Kaveling Tanah Matang
1	3	1	1	1	2		TANAH UNTUK BANGUNAN GED.PERDAGANGAN/PERUSAHAAN
1	3	1	1	1	2	1	Tanah Bangunan Pasar
1	3	1	1	1	2	2	Tanah Bangunan Pertokoan/Rumah Toko/Koperasi
1	3	1	1	1	2	3	Tanah Bangunan Gudang
1	3	1	1	1	2	4	Tanah Bangunan Stasiun Kereta Api
1	3	1	1	1	2	5	Tanah Bangunan Bioskop
1	3	1	1	1	2	6	Tanah Bangunan Hotel/Penginapan/Motel
1	3	1	1	1	2	7	Tanah Bangunan Terminal Darat
1	3	1	1	1	2	8	Tanah Bangunan Terminal Laut
1	3	1	1	1	2	9	Tanah Bangunan Terminal Udara
1	3	1	1	1	2	10	Tanah Bangunan Gedung Kesenian
1	3	1	1	1	2	11	Tanah Bangunan Gedung Pameran
1	3	1	1	1	2	12	Tanah Bangunan Gedung Pusat Perbelanjaan
1	3	1	1	1	2	13	Tanah Bangunan Apotik
1	3	1	1	1	2	14	Tanah Bangunan Garasi/Pool

1	3	1	1	1	3		TANAH UNTUK BANGUNAN INDUSTRI
1	3	1	1	1	3	1	Tanah Bangunan Industri Makanan
1	3	1	1	1	3	2	Tanah Bangunan Industri Minuman
1	3	1	1	1	3	3	Tanah Bangunan Industri Alat RT
1	3	1	1	1	3	4	Tanah Bangunan Industri Pakaian/Garment
1	3	1	1	1	3	5	Tanah Bangunan Industri Baja/Besi/Logam
1	3	1	1	1	3	6	Tanah Bangunan Industri Pengemasan
1	3	1	1	1	3	7	Tanah Bangunan Industri Bengkel
1	3	1	1	1	3	8	Tanah Bangunan Industri Penyulingan Minyak
1	3	1	1	1	3	9	Tanah Bangunan Industri Kimia Dan Pupuk
1	3	1	1	1	3	10	Tanah Bangunan Industri Obat-Obatan
1	3	1	1	1	3	11	Tanah Bangunan Industri Semen
1	3	1	1	1	3	12	Tanah Bangunan Industri Batu- Bata/Batako
1	3	1	1	1	3	13	Tanah Bangunan Industri Genteng
1	3	1	1	1	3	14	Tanah Bangunan Industri Percetakan
1	3	1	1	1	3	15	Tanah Bangunan Industri Tekstil
1	3	1	1	1	3	16	Tanah Bangunan Industri Alat Olah Raga
1	3	1	1	1	3	17	Tanah Bangunan Industri Kendaraan/Otomotif
1	3	1	1	1	3	18	Tanah Bangunan Industri Persenjataan
1	3	1	1	1	3	19	Tanah Bangunan Industri Kapal Udara
1	3	1	1	1	3	20	Tanah Bangunan Industri Kapal Laut
1	3	1	1	1	3	21	Tanah Bangunan Industri Kereta Api
1	3	1	1	1	3	22	Tanah Bangunan Industri Keramik/Marmer
1	3	1	1	1	3	23	Tanah Untuk Bangunan Pabrik Es
1	3	1	1	1	4		TANAH UNTUK BANGUNAN TEMPAT KERJA
1	3	1	1	1	4	1	Tanah Bangunan Kantor Pemerintah
1	3	1	1	1	4	2	Tanah Bangunan Pendidikan Dan Latihan
1	3	1	1	1	4	3	Tanah Bangunan Rumah Sakit
1	3	1	1	1	4	4	Tanah Bangunan Balai Sidang/Pertemuan
1	3	1	1	1	4	5	Tanah Bangunan Balai Nikah
1	3	1	1	1	4	6	Tanah Bangunan Puskesmas/Posyandu
1	3	1	1	1	4	7	Tanah Bangunan Poliklinik
1	3	1	1	1	4	8	Tanah Bangunan Laboratorium
1	3	1	1	1	4	9	Tanah Bangunan Fumigasi/Sterilisasi
1	3	1	1	1	4	10	Tanah Bangunan Karantina
1	3	1	1	1	4	11	Tanah Bangunan Bangsal Pengolahan/Pondok Kerja
1	3	1	1	1	4	12	Tanah Bangunan Kandang Hewan
1	3	1	1	1	4	13	Tanah Bangunan Bangunan Pembibitan
1	3	1	1	1	4	14	Tanah Bangunan Rumah Pendingin
1	3	1	1	1	4	15	Tanah Bangunan Rumah Pengeringan
1	3	1	1	1	4	16	Tanah Bangunan Stasiun Penelitian
1	3	1	1	1	4	17	Tanah Bangunan Gedung Pelelangan Ikan
1	3	1	1	1	4	18	Tanah Bangunan Pos Jaga/Menara Jaga
1	3	1	1	1	4	19	Pengawas/Tower/Lalu Lintas
1	3	1	1	1	4	20	Tanah Bangunan Gedung Perpustakaan
1	3	1	1	1	4	21	Tanah Bangunan Gedung Pengujian Kelaikan
1	3	1	1	1	4	22	Tanah Bangunan Gedung Oceanorium/Ebservatorium
1	3	1	1	1	4	23	Tanah Bangunan Gedung Pemotongan Hewan
1	3	1	1	1	4	24	Tanah Bangunan Gedung Pembakaran Bangkai Hewan
1	3	1	1	1	4	25	Tanah Bangunan Perawatan Kereta Api (Depo)
1	3	1	1	1	5		TANAH UNTUK BANGUNAN GEDUNG SARANA OLAH RAGA
1	3	1	1	1	5	1	Tanah Untuk Bangunan Sarana Olah Raga Tertutup
1	3	1	1	1	5	2	Tanah Untuk Bangunan Gedung Sarana Olah Raga Terbuka
1	3	1	1	1	6		TANAH UNTUK BANGUNAN TEMPAT IBADAH
1	3	1	1	1	6	1	Tanah Untuk Bangunan Masjid
1	3	1	1	1	6	2	Tanah Untuk Bangunan Gereja
1	3	1	1	1	6	3	Tanah Untuk Bangunan Pura
1	3	1	1	1	6	4	Tanah Untuk Bangunan Vihara
1	3	1	1	1	6	5	Tanah Untuk Bangunan Klenteng/Kuil
1	3	1	1	1	6	6	Tanah Untuk Bangunan Krematorium

1	3	1	1	1	7		TANAH PERSIL LAINNYA
1	3	1	1	2			TANAH NON PERSIL
1	3	1	1	2	1		TANAH BASAH
1	3	1	1	2	1	1	Tanah Rawa
1	3	1	1	2	1	2	Tanah Danau/Situ/Embung
1	3	1	1	2	1	3	Tanah Tambak/Empang/Kolam Ikan/Akuarium
1	3	1	1	2	1	4	Tanah Waduk
1	3	1	1	2	1	5	Tanah Sawah Irigasi
1	3	1	1	2	1	6	Tanah Aliran Sungai
1	3	1	1	2	1	7	Tanah Muara
1	3	1	1	2	1	8	Daerah Aliran Sungai (DAS)
1	3	1	1	2	1	9	Daerah Sempadan Sumber Air
1	3	1	1	2	2		TANAH KERING
1	3	1	1	2	2	1	Tanah Tegalan
1	3	1	1	2	2	2	Tanah Kosong Yang Sudah Diperuntukkan
1	3	1	1	2	2	3	Tanah Hasil Reklamasi
1	3	1	1	2	3		TANAH PERKEBUNAN
1	3	1	1	2	3	1	Tanah Kebun Entres
1	3	1	1	2	3	2	Tanah Kebun Induk
1	3	1	1	2	3	3	Tanah Kebun Percobaan
1	3	1	1	2	4		TANAH HUTAN
1	3	1	1	2	4	1	Tanah Hutan Produksi
1	3	1	1	2	4	2	Tanah Hutan Cadangan
1	3	1	1	2	4	3	Tanah Hutan Lindung
1	3	1	1	2	4	4	Tanah Hutan Cagar Alam
1	3	1	1	2	4	5	Tanah Hutan Wisata
1	3	1	1	2	4	6	Tanah Hutan Taman Burung
1	3	1	1	2	4	7	Tanah Hutan Suaka Marga Satwa
1	3	1	1	2	4	8	Tanah Hutan Taman Nasional
1	3	1	1	2	4	9	Tanah Hutan Diklat
1	3	1	1	2	5		TANAH TANDUS
1	3	1	1	2	5	1	Tanah Tandus Berbatu-Batu
1	3	1	1	2	5	2	Tanah Tandus Bekas Tambang/Galian
1	3	1	1	2	5	3	Tanah Tandus Berpasir/Pasir
1	3	1	1	2	5	4	Tanah Tandus Pengambilan/Kuari
1	3	1	1	2	6		TANAH PADANG ALANG- ALANG/RUMPUT
1	3	1	1	2	6	1	Tanah Padang Alang-Alang
1	3	1	1	2	6	2	Tanah Padang Rumput
1	3	1	1	2	6	3	Tanah Padang Semak Belukar
1	3	1	1	2	7		TANAH PERTANIAN
1	3	1	1	2	7	1	Tanah Usaha
1	3	1	1	2	8		TANAH PERTAMBANGAN
1	3	1	1	2	8	1	Intan
1	3	1	1	2	8	2	Emas
1	3	1	1	2	8	3	Perak
1	3	1	1	2	8	4	Nikel
1	3	1	1	2	8	5	Timah
1	3	1	1	2	8	6	Uranium
1	3	1	1	2	8	7	Tembaga
1	3	1	1	2	8	8	Minyak Bumi
1	3	1	1	2	8	9	Batu Bara
1	3	1	1	2	8	10	Koslin
1	3	1	1	2	8	11	Batu Bara Berharga
1	3	1	1	2	8	12	Pasir Berharga
1	3	1	1	2	9		TANAH NON PERSIL LAINNYA
1	3	1	1	3			LAPANGAN
1	3	1	1	3	1		TANAH LAPANGAN OLAH RAGA
1	3	1	1	3	1	1	Tanah Lapangan Tenis
1	3	1	1	3	1	2	Tanah Lapangan Basket
1	3	1	1	3	1	3	Tanah Lapangan Badminton/Bulutangkis
1	3	1	1	3	1	4	Tanah Lapangan Golf

1	3	1	1	3	1	5	Tanah Lapangan Sepak Bola
1	3	1	1	3	1	6	Tanah Lapangan Bola Volly
1	3	1	1	3	1	7	Tanah Lapangan Sepak Takraw
1	3	1	1	3	1	8	Tanah Lapangan Pacuan Kuda
1	3	1	1	3	1	9	Tanah Lapangan Balap Sepeda
1	3	1	1	3	1	10	Tanah Lapangan Atletik
1	3	1	1	3	1	11	Tanah Lapangan Softball
1	3	1	1	3	1	12	Tanah Lapangan Hockey
1	3	1	1	3	1	13	Tanah Lapangan Balap Mobil
1	3	1	1	3	1	14	Tanah Lapangan Balap Motor
1	3	1	1	3	1	15	Tanah Lapangan Renang
1	3	1	1	3	1	16	Tanah Lapangan Futsal
1	3	1	1	3	1	17	Tanah Lapangan Senam
1	3	1	1	3	1	18	Tanah Lapangan Bela Diri
1	3	1	1	3	1	19	Tanah Lapangan Polo Air
1	3	1	1	3	1	20	Tanah Lapangan Hokki
1	3	1	1	3	1	21	Tanah Lapangan Tembak
1	3	1	1	3	1	22	Tanah Lapangan Halang Rintang
1	3	1	1	3	1	23	Tanah Lapangan Tembak Senjata Berat
1	3	1	1	3	1	24	Tanah Lapangan Tembak Darat ke Udara
1	3	1	1	3	2		TANAH LAPANGAN PARKIR
1	3	1	1	3	2	1	Tanah Lapangan Parkir Konstruksi Beton
1	3	1	1	3	2	2	Tanah Lapangan Parkir Konstruksi Aspal
1	3	1	1	3	2	3	Tanah Lapangan Parkir Sirtu (Pasir Batu)
1	3	1	1	3	2	4	Tanah Lapangan Parkir Konblok
1	3	1	1	3	2	5	Tanah Lapangan Parkir Tanah Keras
1	3	1	1	3	2	6	Tanah Lapangan Apel/Upacara
1	3	1	1	3	3		TANAH LAPANGAN PENIMBUNAN BARANG
1	3	1	1	3	3	1	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Belum Diolah
1	3	1	1	3	3	2	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Jadi
1	3	1	1	3	3	3	Tanah Lapangan Penimbunan Pembuangan Sampah
1	3	1	1	3	3	4	Tanah Lapangan Penimbunan Bahan Bangunan
1	3	1	1	3	3	5	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Bukti
1	3	1	1	3	3	6	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Lainnya
1	3	1	1	3	3	7	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Konstruksi Beton
1	3	1	1	3	3	8	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Konstruksi Aspal
1	3	1	1	3	3	9	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Konstruksi Tanah
1	3	1	1	3	4		TANAH LAPANGAN PEMANCAR DAN STUDIO ALAM
1	3	1	1	3	4	1	Tanah Lapangan Pemancar TV/Radio/Radar
1	3	1	1	3	4	2	Tanah Lapangan Studio Alam
1	3	1	1	3	5		TANAH LAPANGAN PENGUJIAN/PENGOLAHAN
1	3	1	1	3	5	1	Tanah Lapangan Pengujian Kendaraan Bermotor
1	3	1	1	3	5	2	Tanah Lapangan Pengolahan Bahan Bangunan
1	3	1	1	3	6		TANAH LAPANGAN TERBANG
1	3	1	1	3	6	1	Tanah Lapangan Terbang Perintis
1	3	1	1	3	6	2	Tanah Lapangan Terbang Komersial
1	3	1	1	3	6	3	Tanah Lapangan Terbang Khusus/Militer
1	3	1	1	3	6	4	Tanah Lapangan Terbang Olah Raga
1	3	1	1	3	6	5	Tanah Lapangan Terbang Pendidikan
1	3	1	1	3	6	6	Tanah Lapangan Terbang Latihan Penerjunan
1	3	1	1	3	6	7	Tanah Lapangan Tembak Udara (Air Weapon Range/AWR)
1	3	1	1	3	7		TANAH UNTUK JALAN
1	3	1	1	3	7	1	Tanah Untuk Jalan Nasional
1	3	1	1	3	7	2	Tanah Untuk Jalan Propinsi
1	3	1	1	3	7	3	Tanah Untuk Jalan Kabupaten
1	3	1	1	3	7	4	Tanah Untuk Jalan Kotamadya
1	3	1	1	3	7	5	Tanah Untuk Jalan Desa
1	3	1	1	3	7	6	Tanah Untuk Jalan Tol
1	3	1	1	3	7	7	Tanah Untuk Jalan Kereta Api/Lori
1	3	1	1	3	7	8	Tanah Untuk Jalan Landasan Pacu Pesawat Terbang
1	3	1	1	3	7	9	Tanah Untuk Jalan Khusus/Komplek

1	3	1	1	3	7	10	Tanah Untuk Jembatan
1	3	1	1	3	8		TANAH UNTUK BANGUNAN AIR
1	3	1	1	3	8	1	Tanah Untuk Bangunan Air Irigasi
1	3	1	1	3	8	2	Tanah Untuk Bangunan Pengairan Pasang Surut
1	3	1	1	3	8	3	Tanah Untuk Bangunan Pengembangan Rawa Dan Polder
1	3	1	1	3	8	4	Sungai Dan Penanggulangan Bencana
1	3	1	1	3	8	5	Tanah Untuk Bangunan Pengembangan Sumber Air Dan Air Tanah
1	3	1	1	3	8	6	Tanah Untuk Bangunan Air Bersih/Air Baku
1	3	1	1	3	8	7	Tanah Untuk Bangunan Air Kotor
1	3	1	1	3	8	8	Tanah Untuk Bangunan Hatchery
1	3	1	1	3	9		TANAH UNTUK BANGUNAN INSTALASI
1	3	1	1	3	9	1	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Air Bersih/Air Baku
1	3	1	1	3	9	2	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Air Kotor/Air Limbah
1	3	1	1	3	9	3	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Pengolahan Sampah
1	3	1	1	3	9	4	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan
1	3	1	1	3	9	5	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Listrik
1	3	1	1	3	9	6	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Gardu Listrik
1	3	1	1	3	9	7	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Pengolahan Limbah
1	3	1	1	3	9	8	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Pertahanan
1	3	1	1	3	10		TANAH UNTUK BANGUNAN JARINGAN
1	3	1	1	3	10	1	Tanah Untuk Bangunan Jaringan Air Bersih/Air Baku
1	3	1	1	3	10	2	Tanah Untuk Bangunan Jaringan Komunikasi
1	3	1	1	3	10	3	Tanah Untuk Bangunan Jaringan Listrik
1	3	1	1	3	10	4	Tanah Untuk Bangunan Jaringan Gas/BBM
1	3	1	1	3	11		TANAH UNTUK BANGUNAN BERSEJARAH
1	3	1	1	3	11	1	Tanah Untuk Monumen
1	3	1	1	3	11	2	Tanah Untuk Tugu Peringatan
1	3	1	1	3	11	3	Tanah Untuk Tugu Batas Wilayah
1	3	1	1	3	11	4	Tanah Untuk Candi
1	3	1	1	3	11	5	Tanah Untuk Bangunan Museum
1	3	1	1	3	11	6	Tanah Untuk Bangunan Rumah Adat
1	3	1	1	3	12		TANAH UNTUK MAKAM
1	3	1	1	3	12	1	Tanah Untuk Makam Pahlawan
1	3	1	1	3	12	2	Tanah Untuk Makam Muslim
1	3	1	1	3	12	3	Tanah Untuk Makam Kristen
1	3	1	1	3	12	4	Tanah Untuk Makam Hindu/Budha/China
1	3	1	1	3	12	5	Tanah Untuk Makam Umum
1	3	1	1	3	12	6	Tanah Untuk Makam Bersejarah
1	3	1	1	3	13		TANAH UNTUK TAMAN
1	3	1	1	3	13	1	Tanah Lapangan Taman Peralatan Perambuan Pantai
1	3	1	1	3	13	2	Tanah Lapangan Taman Peralatan Meteo dan Geofisika
1	3	1	1	3	14		TANAH UNTUK LATIHAN
1	3	1	1	3	14	1	Tanah Untuk Latihan Tempur
1	3	1	1	3	15		TANAH DAERAH PERTAHANAN
1	3	1	1	3	15	1	Tanah Untuk Pertahanan Pantai
1	3	1	1	3	15	2	Tanah Untuk Benteng Pertahanan
1	3	1	1	3	15	3	Tanah Daerah Pertahanan Pos PAMTAS
1	3	1	1	3	16		TANAH LAPANGAN PBB
1	3	1	1	3	16	1	Tanah Lapangan Untuk Parade / Devile
1	3	1	1	3	17		TANAH KAMPUNG
1	3	1	1	3	17	1	Tanah Kampung
1	3	1	1	3	18		EMPLASMENT
1	3	1	1	3	18	1	Emplasment
1	3	1	1	3	19		LAPANGAN LAINNYA
1	3	2					PERALATAN DAN MESIN
1	3	2	1				ALAT BESAR
1	3	2	1	1			ALAT BESAR DARAT
1	3	2	1	1	1		TRACTOR
1	3	2	1	1	1	1	Crawler Tractor + Attachment

1	3	2	1	1	1	2	Wheel Tractor + Attachment
1	3	2	1	1	1	3	Swamp Tractor + Attachment
1	3	2	1	1	1	4	Prime Mower
1	3	2	1	1	1	5	Aircraft Towing Tractor
1	3	2	1	1	1	6	Towing Bar
1	3	2	1	1	1	7	Bulldozer
1	3	2	1	1	1	8	Wheel Dozer
1	3	2	1	1	2		GRADER
1	3	2	1	1	2	1	Grader + Attachment
1	3	2	1	1	2	2	Grader Towed Type
1	3	2	1	1	2	3	Bulldozer
1	3	2	1	1	2	4	Draiglines
1	3	2	1	1	2	5	Slovel Dozer
1	3	2	1	1	3		EXCAVATOR
1	3	2	1	1	3	1	Crawler Excavator + Attachment
1	3	2	1	1	3	2	Wheel Excavator + Attachment
1	3	2	1	1	4		PILE DRIVER
1	3	2	1	1	4	1	Diesel Pile Driver
1	3	2	1	1	4	2	Pneumatic Pile Driver
1	3	2	1	1	4	3	Vibration Pile Driver
1	3	2	1	1	5		HAULER
1	3	2	1	1	5	1	Self Propelled Scraper
1	3	2	1	1	5	2	Towed Scraper
1	3	2	1	1	5	3	Dump Truck
1	3	2	1	1	5	4	Dump Wagon
1	3	2	1	1	5	5	Lori
1	3	2	1	1	6		ASPHALT EQUIPMENT
1	3	2	1	1	6	1	Asphalt Mixing Plant
1	3	2	1	1	6	2	Asphalt Finisher
1	3	2	1	1	6	3	Asphalt Distributor
1	3	2	1	1	6	4	Asphalt Heater
1	3	2	1	1	6	5	Asphalt Tanker
1	3	2	1	1	6	6	Asphalt Sprayer
1	3	2	1	1	6	7	Asbuton Dryer
1	3	2	1	1	6	8	Asphalt Recycle
1	3	2	1	1	6	9	Cold Milling Machine
1	3	2	1	1	6	10	Asphalt Mixer
1	3	2	1	1	6	11	Bitumen / Asphalt Test
1	3	2	1	1	7		COMPACTING EQUIPMENT
1	3	2	1	1	7	1	Macadan Roller/Three Wheel Roler
1	3	2	1	1	7	2	Tandam Roller
1	3	2	1	1	7	3	Mesh Roller
1	3	2	1	1	7	4	Vibration Roller
1	3	2	1	1	7	5	Tyre Roller
1	3	2	1	1	7	6	Soil Stabilizer
1	3	2	1	1	7	7	Sheepfoot/Tamping Roller
1	3	2	1	1	7	8	Stamper
1	3	2	1	1	7	9	Vibration Plate
1	3	2	1	1	7	10	Pemadat Sampah
1	3	2	1	1	7	11	Truck & Bush Tyre
1	3	2	1	1	8		AGGREGATE AND CONCRETE EQUIPMENT
1	3	2	1	1	8	1	Stone Crushing Plant
1	3	2	1	1	8	2	Screening Classifier
1	3	2	1	1	8	3	Stone Chuser
1	3	2	1	1	8	4	Aggregate Washer
1	3	2	1	1	8	5	Batching Plant
1	3	2	1	1	8	6	Concrete Finisher
1	3	2	1	1	8	7	Concrete Pump
1	3	2	1	1	8	8	Concrete Lift
1	3	2	1	1	8	9	Concrete Prestres
1	3	2	1	1	8	10	Concrete Cutter

1	3	2	1	1	8	11	Concrete Mixer
1	3	2	1	1	8	12	Concrete Vibrator
1	3	2	1	1	8	13	Concrete Breaker
1	3	2	1	1	8	14	Aggregate/Chip Spreader
1	3	2	1	1	8	15	Grauting Machine
1	3	2	1	1	8	16	Concrete Mould
1	3	2	1	1	8	17	Pipe Plant Equipment
1	3	2	1	1	8	18	Concrete Mixer Tandem
1	3	2	1	1	8	19	Onion Head Machine
1	3	2	1	1	8	20	Pan Mixer
1	3	2	1	1	8	21	Asbuton Mixer
1	3	2	1	1	8	22	Paddle Mixer
1	3	2	1	1	8	23	Asphalt Buton Crusher
1	3	2	1	1	8	24	Rock Drill
1	3	2	1	1	9		LOADER
1	3	2	1	1	9	1	Track Loader + Attachment
1	3	2	1	1	9	2	Wheel Loader + Attachment
1	3	2	1	1	9	3	Main Deck Loader
1	3	2	1	1	9	4	Conveyor Belt Truck
1	3	2	1	1	9	5	High Lift Loader
1	3	2	1	1	9	6	Backhoe Loader
1	3	2	1	1	10		ALAT PENGANGKAT
1	3	2	1	1	10	1	Tower Crane
1	3	2	1	1	10	2	Truck Mounted Crane
1	3	2	1	1	10	3	Truck Crane
1	3	2	1	1	10	4	Wheel Crane
1	3	2	1	1	10	5	Forklift
1	3	2	1	1	10	6	Portal Crane
1	3	2	1	1	10	7	Crawler Crane
1	3	2	1	1	10	8	Container Crane
1	3	2	1	1	10	9	Transtainer
1	3	2	1	1	10	10	Travelt Container Stacker
1	3	2	1	1	10	11	Top Loader
1	3	2	1	1	10	12	Rail Lifter
1	3	2	1	1	10	13	Track Motor Car
1	3	2	1	1	10	14	Salvage Pesawat Udara
1	3	2	1	1	10	15	Hand Palet Truck
1	3	2	1	1	10	16	Crane Shovel 20 T
1	3	2	1	1	10	17	Shop Wood Working Crane Shovel 20 T
1	3	2	1	1	11		MESIN PROSES
1	3	2	1	1	11	1	Mesin Pembuat Pellet
1	3	2	1	1	11	2	Mesin Pembuat Es
1	3	2	1	1	11	3	Mesin Penghancur Es
1	3	2	1	1	11	4	Water Treatment (Mesin Proses)
1	3	2	1	1	11	5	Sea Water Treatment
1	3	2	1	1	11	6	Mesin Pengolah Dodol
1	3	2	1	1	12		ALAT BESAR DARAT LAINNYA
1	3	2	1	2			ALAT BESAR APUNG
1	3	2	1	2	1		DREDGER
1	3	2	1	2	1	1	Suction Dredger
1	3	2	1	2	1	2	Bucket Dredger
1	3	2	1	2	1	3	Cutter Suction Dredger
1	3	2	1	2	2		FLOATING EXCAVATOR
1	3	2	1	2	2	1	Floating Excavator + Attachment
1	3	2	1	2	2	2	Floating Crane
1	3	2	1	2	2	3	Floating Pump
1	3	2	1	2	3		AMPHIBI DREDGER
1	3	2	1	2	3	1	Plain Suction
1	3	2	1	2	3	2	Cutter (Amphibi Dredger)
1	3	2	1	2	3	3	Clamshell / Dragline
1	3	2	1	2	4		KAPAL TARIK

1	3	2	1	2	4	1	Kapal Tarik
1	3	2	1	2	5		MESIN PROSES APUNG
1	3	2	1	2	5	1	Water Treatment (Mesin Proses Apung)
1	3	2	1	2	6		ALAT BESAR APUNG LAINNYA
1	3	2	1	3			ALAT BANTU
1	3	2	1	3	1		ALAT PENARIK
1	3	2	1	3	1	1	Alat Penarik Kapal
1	3	2	1	3	1	2	Alat Penarik Jaring
1	3	2	1	3	2		FEEDER
1	3	2	1	3	2	1	Elevator /Lift
1	3	2	1	3	2	2	Belt Conveyor (Feeder)
1	3	2	1	3	2	3	Screw Conveyor (Feeder)
1	3	2	1	3	2	4	Escalator
1	3	2	1	3	2	5	Gandola
1	3	2	1	3	2	6	Elevator (Feeder)
1	3	2	1	3	2	7	Gangway
1	3	2	1	3	3		COMPRESSOR
1	3	2	1	3	3	1	Transportable Compressor
1	3	2	1	3	3	2	Portable Compressor
1	3	2	1	3	3	3	Stationary Compressor
1	3	2	1	3	3	4	Air Compresor
1	3	2	1	3	3	5	Compressor Pneumatic Tool 25 GMP
1	3	2	1	3	3	6	Selang Spray
1	3	2	1	3	4		ELECTRIC GENERATING SET
1	3	2	1	3	4	1	Transportable Generating Set
1	3	2	1	3	4	2	Portable Generating Set
1	3	2	1	3	4	3	Stationary Generating Set
1	3	2	1	3	4	4	Dynamo Electric
1	3	2	1	3	5		POMPA
1	3	2	1	3	5	1	Transportable Water Pump
1	3	2	1	3	5	2	Portable Water Pump
1	3	2	1	3	5	3	Stationary Water Pump
1	3	2	1	3	5	4	Pompa Lumpur
1	3	2	1	3	5	5	Sumersible Pump
1	3	2	1	3	5	6	Pompa Tangan
1	3	2	1	3	5	7	Pompa Angin
1	3	2	1	3	5	8	Pompa Bensin/Minyak Stationery
1	3	2	1	3	5	9	Pompa Bensin/Minyak Transportable
1	3	2	1	3	5	10	Pompa Air
1	3	2	1	3	5	11	Water Distributor
1	3	2	1	3	5	12	Water Purification
1	3	2	1	3	6		MESIN BOR
1	3	2	1	3	6	1	Mesin Bor Batu
1	3	2	1	3	6	2	Mesin Bor Tanah
1	3	2	1	3	6	3	Mesin Bor Beton
1	3	2	1	3	7		UNIT PEMELIHARAAN LAPANGAN
1	3	2	1	3	7	1	Mobil Workshop
1	3	2	1	3	7	2	Service Car
1	3	2	1	3	7	3	Floating Workshop
1	3	2	1	3	7	4	Road Maintenance Truck
1	3	2	1	3	7	5	Sweeper Truck
1	3	2	1	3	7	6	Wreck Car
1	3	2	1	3	7	7	Leak Detector (Unit Pemeliharaan Lapangan)
1	3	2	1	3	7	8	Pipe Locator
1	3	2	1	3	7	9	Metal Locator
1	3	2	1	3	7	10	Mesin Diesel
1	3	2	1	3	7	11	Ketle Heating
1	3	2	1	3	7	12	Sweeper Penghisap Oli
1	3	2	1	3	7	13	Fuel Tank
1	3	2	1	3	7	14	Grass Colector
1	3	2	1	3	7	15	Mesin Pemotong Aspal (Draging)

1	3	2	1	3	7	16	Sweeper Rotary
1	3	2	1	3	7	17	Earth Vager Truck
1	3	2	1	3	7	18	Scraper
1	3	2	1	3	7	19	Roster
1	3	2	1	3	7	20	Shop Truck Equipment
1	3	2	1	3	8		ALAT PENGOLAHAN AIR KOTOR
1	3	2	1	3	8	1	Unit Pengolahan Air Kotor
1	3	2	1	3	9		PEMBANGKIT UAP AIR PANAS/STEAM GENERATOR
1	3	2	1	3	9	1	Unit Pembangkit Uap Air Panas
1	3	2	1	3	10		AIR PORT MAINTENANCE EQUIPMENT/ALAT BANTU PENERBANGAN
1	3	2	1	3	10	1	Ground Power Unit
1	3	2	1	3	10	2	Rotarry Movers Soneca K.38
1	3	2	1	3	10	3	Air Start Unit/Air Pressure Unit
1	3	2	1	3	10	4	Heavy Duty Electric Drill Capacity
1	3	2	1	3	10	5	A/C Towing Car
1	3	2	1	3	10	6	Runway Sweeper
1	3	2	1	3	10	7	Hanggar Sweeper
1	3	2	1	3	10	8	Bomb Lift Truck
1	3	2	1	3	10	9	Engine Washer Water Spray
1	3	2	1	3	10	10	Hydraulic Test Stand
1	3	2	1	3	10	11	Rectifier (Air Port Maintenance Equipment/alat Bantu Penerbangan)
1	3	2	1	3	10	12	Flood Light
1	3	2	1	3	10	13	Early Warning >300Nm
1	3	2	1	3	10	14	Surveillance/Iff 250-300 Nm
1	3	2	1	3	10	15	Ground Control INT
1	3	2	1	3	10	16	Jack
1	3	2	1	3	10	17	Cradle
1	3	2	1	3	10	18	Dolly
1	3	2	1	3	10	19	Stand
1	3	2	1	3	10	20	Towing Bar Universal
1	3	2	1	3	10	21	Nitrogen Servicing
1	3	2	1	3	10	22	Botol Angine
1	3	2	1	3	10	23	Leak Bak
1	3	2	1	3	10	24	Wheel Chock (Air Port Maintenance Equipment/alat Bantu Penerbangan)
1	3	2	1	3	10	25	Engine Screen
1	3	2	1	3	11		MESIN TATOO
1	3	2	1	3	11	1	Mesin Tatoo Hewan
1	3	2	1	3	12		PERLENGKAPAN KEBAKARAN HUTAN
1	3	2	1	3	12	1	Backpack Pump (Pompa Punggung Besar)
1	3	2	1	3	12	2	Floating Fire Pump (Pompa Punggung Kecil)
1	3	2	1	3	12	3	Pompa Portable
1	3	2	1	3	12	4	Jet Shooter
1	3	2	1	3	12	5	Golok Pemadam
1	3	2	1	3	12	6	Blade Shovel (Sekop Pemadam)
1	3	2	1	3	12	7	Sumbut
1	3	2	1	3	12	8	Veld Bed
1	3	2	1	3	12	9	Ransel Pemadam
1	3	2	1	3	12	10	Full Body Harness
1	3	2	1	3	12	11	Sit Harness
1	3	2	1	3	12	12	Figure
1	3	2	1	3	12	13	Ascender
1	3	2	1	3	12	14	Scroll Lock
1	3	2	1	3	12	15	Perlengkapan Rescue
1	3	2	1	3	12	16	Automatic Snap Hook
1	3	2	1	3	12	17	Tangga Tali
1	3	2	1	3	12	18	Nozel Tabir Alumunium
1	3	2	1	3	12	19	Nozel Kuningan Pernekel
1	3	2	1	3	12	20	Selang Air

1	3	2	1	3	12	21	Breathing Aparatus (Tabung 10 kg)
1	3	2	1	3	12	22	Gepyok Pemadam
1	3	2	1	3	12	23	Fire Rake (Garu Tajam)
1	3	2	1	3	12	24	Pulaski Axe (Kapak Dua Fungsi)
1	3	2	1	3	12	25	Fire Tool (Garu Pacul/ Cangkul)
1	3	2	1	3	12	26	Sabit Semak
1	3	2	1	3	12	27	Flapper (Pemukul Api)
1	3	2	1	3	12	28	Drip Torch (Obor Sulut Tetes)
1	3	2	1	3	12	29	Files (Kikir Baja)
1	3	2	1	3	12	30	Kaca Mata (Lensa Tahan Panas)
1	3	2	1	3	12	31	Kopel Rem
1	3	2	1	3	12	32	Felpes
1	3	2	1	3	12	33	Kantong Air
1	3	2	1	3	12	34	Batang Pompa
1	3	2	1	3	13		PERALATAN SELAM
1	3	2	1	3	13	1	Tanks (Tabung Selam)
1	3	2	1	3	13	2	Sepatu Karang
1	3	2	1	3	13	3	Knives (Pisau Selam)
1	3	2	1	3	13	4	Dive Lights (Senter Selam)
1	3	2	1	3	13	5	Regulator Instruments
1	3	2	1	3	13	6	Bouyancy Compensator Device (BCD)
1	3	2	1	3	13	7	Belt (Sabuk Pemberat)
1	3	2	1	3	13	8	Weight (Pemberat)
1	3	2	1	3	13	9	Diving Gloves (Sarung Tangan Selam)
1	3	2	1	3	13	10	Kompresor Selam
1	3	2	1	3	13	11	Pelampung Life Jacket
1	3	2	1	3	13	12	Tas Selam
1	3	2	1	3	13	13	Baju Selam
1	3	2	1	3	14		PERALATAN SAR MOUNTENERING
1	3	2	1	3	14	1	Tali Kamantel Static
1	3	2	1	3	14	2	Tali Kamantel Dinamic
1	3	2	1	3	14	3	Raincoat (Ponco)
1	3	2	1	3	14	4	Seat Harness
1	3	2	1	3	14	5	Prusik
1	3	2	1	3	14	6	Jummar
1	3	2	1	3	14	7	Pulley
1	3	2	1	3	14	8	Descender Figure og Eight
1	3	2	1	3	14	9	Carabiner Non Screw
1	3	2	1	3	14	10	Webbing
1	3	2	1	3	14	11	Tandu Lipat
1	3	2	1	3	15		PERALATAN INTELEJEN
1	3	2	1	3	15	1	Voice Recorder Watch (DAS W 007)
1	3	2	1	3	15	2	Spy Hidden Camera
1	3	2	1	3	15	3	Spy Camera Type Sprinkle
1	3	2	1	3	15	4	Detector Camera Scanner
1	3	2	1	3	16		ALAT BANTU LAINNYA
1	3	2	2				ALAT ANGKUTAN
1	3	2	2	1			ALAT ANGKUTAN DARAT BERMOTOR
1	3	2	2	1	1		KENDARAAN DINAS BERMOTOR PERORANGAN
1	3	2	2	1	1	1	Sedan
1	3	2	2	1	1	2	Jeep
1	3	2	2	1	1	3	Station Wagon
1	3	2	2	1	1	4	Multi Purpose Vehicle (MPV)
1	3	2	2	1	1	5	Sport Utility Vehicle (SUV)
1	3	2	2	1	2		KENDARAAN BERMOTOR PENUMPANG
1	3	2	2	1	2	1	Bus (Penumpang 30 Orang Keatas)
1	3	2	2	1	2	2	Micro Bus (Penumpang 15 S/D 29 Orang)
1	3	2	2	1	2	3	Mini Bus (Penumpang 14 Orang Kebawah)
1	3	2	2	1	2	4	Kendaraan Lapis Baja
1	3	2	2	1	3		KENDARAAN BERMOTOR ANGKUTAN BARANG
1	3	2	2	1	3	1	Truck + Attachment

1	3	2	2	1	3	2	Pick Up
1	3	2	2	1	3	3	Yeengler/Trailer
1	3	2	2	1	3	4	Semi Trailer
1	3	2	2	1	3	5	Truck Ponton dengan Trailler
1	3	2	2	1	3	6	Dalhura
1	3	2	2	1	4		KENDARAAN BERMOTOR BERODA DUA
1	3	2	2	1	4	1	Sepeda Motor
1	3	2	2	1	4	2	Scooter
1	3	2	2	1	4	3	Sepeda Motor Perpustakaan Keliling
1	3	2	2	1	4	4	Sepeda Motor Patroli
1	3	2	2	1	4	5	Sepeda Motor Pengawalan
1	3	2	2	1	5		KENDARAAN BERMOTOR BERODA TIGA
1	3	2	2	1	5	1	Bemo
1	3	2	2	1	5	2	Kendaraan Roda Tiga
1	3	2	2	1	5	3	Sepeda Motor Niaga (Roda Tiga)
1	3	2	2	1	6		KENDARAAN BERMOTOR KHUSUS
1	3	2	2	1	6	1	Mobil Ambulance
1	3	2	2	1	6	2	Mobil Jenazah
1	3	2	2	1	6	3	Mobil Unit Penerangan Darat
1	3	2	2	1	6	4	Mobil Pemadam Kebakaran
1	3	2	2	1	6	5	Mobil Tinja
1	3	2	2	1	6	6	Mobil Tangki Air
1	3	2	2	1	6	7	Mobil Unit Monitoring Frekwensi
1	3	2	2	1	6	8	Mobil Unit Perpustakaan Keliling
1	3	2	2	1	6	9	Mobil Unit Visual Mini (MUVIANI)
1	3	2	2	1	6	10	Mobil Unit Satelite Link Van
1	3	2	2	1	6	11	Mobil Unit Panggung
1	3	2	2	1	6	12	Mobil Unit Pameran
1	3	2	2	1	6	13	Out Side Broad Cast Van Radio
1	3	2	2	1	6	14	Out Side Broad Cast Van Televisi
1	3	2	2	1	6	15	Mobil Unit Produksi Film
1	3	2	2	1	6	16	Mobil Unit Produksi Televisi
1	3	2	2	1	6	17	Mobil Unit Produksi Cinerama
1	3	2	2	1	6	18	Mobil Unit Kesehatan Masyarakat
1	3	2	2	1	6	19	Mobil Unit Kesehatan Hewan
1	3	2	2	1	6	20	Mobil Unit Tahanan
1	3	2	2	1	6	21	Mobil Unit Pengangkut Uang
1	3	2	2	1	6	22	Truck Sampah
1	3	2	2	1	6	23	Mobil Tangki Bahan Bakar
1	3	2	2	1	6	24	Mobil Unit Rontgen
1	3	2	2	1	6	25	Mobil Unit Rehabilitasi Sosial Keliling
1	3	2	2	1	6	26	Bomp Trailer
1	3	2	2	1	6	27	Kendaraan Klinik
1	3	2	2	1	6	28	Mobil Unit Pengangkut Limbah Radio Aktif
1	3	2	2	1	6	29	Mobil Tranfusi Darah
1	3	2	2	1	6	30	Kendaraan Tim Pemeliharaan
1	3	2	2	1	6	31	Mobil Penarik (UNIMOG)
1	3	2	2	1	6	32	Kendaraan Satmobek/ Satmobeng/Satmommas
1	3	2	2	1	6	33	Mobil Work Shop/Services
1	3	2	2	1	6	34	Kendaraan Derek
1	3	2	2	1	6	35	Mobil Unit Khusus Aljihandak
1	3	2	2	1	6	36	Aircraft Air Conditioning
1	3	2	2	1	6	37	Kendaraan Giraffe Radar
1	3	2	2	1	6	38	Mobil Pers Van
1	3	2	2	1	6	39	Kendaraan Unit Bedah
1	3	2	2	1	6	40	Mobile Floodlight
1	3	2	2	1	6	41	Kendaraan Pengangkut Tank
1	3	2	2	1	6	42	Crash Car
1	3	2	2	1	6	43	Kendaraan Water Canon
1	3	2	2	1	6	44	Foam Vehicle

1	3	2	2	1	6	45	Kendaraan Toilet
1	3	2	2	1	6	46	Rapid Invention Vehicle
1	3	2	2	1	6	47	Kendaraan Gas Airmata
1	3	2	2	1	6	48	Kendaraan Taktis
1	3	2	2	1	6	49	Kendaraan VIP (Anti Peluru)
1	3	2	2	1	6	50	Kendaraan Tangga Pesawat
1	3	2	2	1	6	51	Kendaraan Meteo
1	3	2	2	1	6	52	Kendaraan Sweeper
1	3	2	2	1	6	53	Kendaraan Kamar Sandi
1	3	2	2	1	6	54	Kendaraan Jamming Frekuensi
1	3	2	2	1	6	55	Kendaraan Monitoring Sinyal
1	3	2	2	1	6	56	Mobil Dapur Lapangan
1	3	2	2	1	6	57	Mobil Penarik Barrier
1	3	2	2	1	6	58	Mobil Operasional PJR
1	3	2	2	1	6	59	Automatic Unguided Vehicle (AuGV)
1	3	2	2	1	6	60	Rescue Car
1	3	2	2	1	6	61	Rapid Deployment Land SAR
1	3	2	2	1	6	62	Rescue Truck
1	3	2	2	1	6	63	Monilog (Mobil Logistik/ Personil)
1	3	2	2	1	6	64	Mobil Latih
1	3	2	2	1	6	65	Ran Switch Wagon
1	3	2	2	1	6	66	Ran Cacдри Wagon
1	3	2	2	1	6	67	Ran Traktor
1	3	2	2	1	6	68	Ran Tangki
1	3	2	2	1	6	69	Ran Zat Asam
1	3	2	2	1	6	70	Ran Penyapu Landasan
1	3	2	2	1	6	71	Ran Pandu Pesawat
1	3	2	2	1	6	72	Ran Penarik Pesawat
1	3	2	2	1	6	73	Ran Penyapu Hanggar
1	3	2	2	1	6	74	Ran Drug Chute
1	3	2	2	1	6	75	Ran Pembangkit Tenaga
1	3	2	2	1	6	76	Ran Crime Squid
1	3	2	2	1	6	77	Ran Weapon Carrier
1	3	2	2	1	6	78	Ran Laboratorium / Uji Coba
1	3	2	2	1	6	79	Ran Kantin
1	3	2	2	1	6	80	Ran Patroli
1	3	2	2	1	6	81	Ran Jeep Kommab
1	3	2	2	1	6	82	Ran Recovery
1	3	2	2	1	6	83	Ran Pengisi BB Pesawat
1	3	2	2	1	6	84	Ran Wrecker
1	3	2	2	1	6	85	Ran Forklip
1	3	2	2	1	6	86	Mobil Patroli
1	3	2	2	1	6	87	Kendaraan APC
1	3	2	2	1	6	88	Kendaraan Dare V
1	3	2	2	1	6	89	Kendaraan/Mobil Pengawalan
1	3	2	2	1	6	90	Mobil Irup
1	3	2	2	1	6	91	Mobil Komlek Polri
1	3	2	2	1	6	92	Mobil Unit TKP
1	3	2	2	1	6	93	Mobil Unit Laka Lantas
1	3	2	2	1	6	94	Mobil Unit Identifikasi
1	3	2	2	1	6	95	Mobil Unit Labfor
1	3	2	2	1	6	96	Mobil Unit Penerangan Polri
1	3	2	2	1	6	97	Mobil Unit Derek
1	3	2	2	1	6	98	Mobil Unit Satwa
1	3	2	2	1	6	99	Rantis PHH
1	3	2	2	1	6	100	Kendaraan Pos Polisi Mobile
1	3	2	2	1	6	101	Mobil Unit Alsus Jihandak
1	3	2	2	1	6	102	Mobil Golfcar
1	3	2	2	1	6	103	Rantis Rescue Samapta
1	3	2	2	1	6	104	Ransus Satwa Anjing Type Kecil
1	3	2	2	1	6	105	Ransus Satwa Anjing Type Sedang

1	3	2	2	1	6	106	Ransus Satwa Anjing Type Besar
1	3	2	2	1	6	107	Ransus Satwa Kuda Type Sedang
1	3	2	2	1	6	108	Ransus Satwa Kuda Type Besar
1	3	2	2	1	6	109	Trailer Kuda
1	3	2	2	1	7		KENDARAAN TEMPUR
1	3	2	2	1	7	1	Kendaraan Tempur Roda Ban
1	3	2	2	1	7	2	Kendaraan Tempur Roda Rantai
1	3	2	2	1	7	3	Saladin
1	3	2	2	1	7	4	Saracen
1	3	2	2	1	7	5	Ferret
1	3	2	2	1	7	6	V-150
1	3	2	2	1	7	7	BTR
1	3	2	2	1	7	8	CO. Ranger
1	3	2	2	1	7	9	CO. Scout
1	3	2	2	1	7	10	BRDM
1	3	2	2	1	7	11	A. Yani
1	3	2	2	1	7	12	Panhard
1	3	2	2	1	7	13	VAB-NG
1	3	2	2	1	7	14	APR1 -V1
1	3	2	2	1	7	15	APS1 -V1
1	3	2	2	1	7	16	BVP
1	3	2	2	1	7	17	VPV / Recovery
1	3	2	2	1	7	18	Tank AMX 13 APC
1	3	2	2	1	7	19	Scorpion
1	3	2	2	1	7	20	Stormer (Kel Scorpion
1	3	2	2	1	7	21	PT-76
1	3	2	2	1	7	22	KAFA - 61
1	3	2	2	1	7	23	BMP - 2
1	3	2	2	1	7	24	Miclic/Giant Viper
1	3	2	2	1	8		ALAT ANGKUTAN KERETA REL
1	3	2	2	1	8	1	Lokomotif Diesel Hidraulic
1	3	2	2	1	8	2	Lokomotif Diesel Listrik
1	3	2	2	1	8	3	Lokomotif Uap
1	3	2	2	1	8	4	Kereta Rel Listrik
1	3	2	2	1	8	5	Kereta Rel Diesel
1	3	2	2	1	8	6	Trolley Car/Lori
1	3	2	2	1	9		ALAT ANGKUTAN DARAT BERMOTOR LAINNYA
1	3	2	2	2			ALAT ANGKUTAN DARAT TAK BERMOTOR
1	3	2	2	2	1		KENDARAAN TAK BERMOTOR ANGKUTAN BARANG
1	3	2	2	2	1	1	Gerobak Tarik
1	3	2	2	2	1	2	Gerobak Dorong
1	3	2	2	2	1	3	Caravan
1	3	2	2	2	1	4	Lori Dorong
1	3	2	2	2	1	5	Trailer
1	3	2	2	2	1	6	Container Dolly
1	3	2	2	2	1	7	Pallet Dolly
1	3	2	2	2	1	8	Baggage And Mail Cart
1	3	2	2	2	1	9	Baggage Trolley
1	3	2	2	2	1	10	Meja Dorong Saji/Trolley Saji
1	3	2	2	2	1	11	Roda Dua Berinsulasi
1	3	2	2	2	1	12	Roda Tiga/ Gerobak Kayuh Berinsulasi
1	3	2	2	2	2		KENDARAAN TAK BERMOTOR PENUMPANG
1	3	2	2	2	2	1	Sepeda
1	3	2	2	2	2	2	Dokar/Kuda (Kendaraan Tak Bermotor Penumpang)
1	3	2	2	2	2	3	Tandu dorong
1	3	2	2	2	3		ALAT ANGKUTAN KERETA REL TAK BERMOTOR
1	3	2	2	2	3	1	Kereta Penumpang
1	3	2	2	2	3	2	Kereta Makan
1	3	2	2	2	3	3	Power Car
1	3	2	2	2	3	4	Gerbong Barang Tertutup
1	3	2	2	2	3	5	Gerbong Barang Terbuka

1	3	2	2	2	4		ALAT ANGKUTAN DARAT TAK BEMOTOR LAINNYA
1	3	2	2	3			ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR
1	3	2	2	3	1		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR UNTUK BARANG
1	3	2	2	3	1	1	Kapal Minyak (Tanker)
1	3	2	2	3	1	2	Tongkang Bermotor
1	3	2	2	3	1	3	Tug Boat + Attachment
1	3	2	2	3	1	4	Landing Ship Transportation(L.S.T)
1	3	2	2	3	1	5	Kapal Hidrofoli
1	3	2	2	3	1	6	Kapal Motor
1	3	2	2	3	1	7	Kapal Cargo (Kapal Barang)
1	3	2	2	3	1	8	Truck Air
1	3	2	2	3	2		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR UNTUK PENUMPANG
1	3	2	2	3	2	1	Speed Boat / Motor Tempel
1	3	2	2	3	2	2	Motor Boat
1	3	2	2	3	2	3	Klotok
1	3	2	2	3	2	4	Ferry
1	3	2	2	3	2	5	Hidrofoil
1	3	2	2	3	2	6	Jetfoil
1	3	2	2	3	2	7	Long Boat
1	3	2	2	3	2	8	Kapal Passanger (Kapal Penumpang)
1	3	2	2	3	2	9	Perahu Kayu
1	3	2	2	3	3		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR KHUSUS
1	3	2	2	3	3	1	Surver Boat
1	3	2	2	3	3	2	Kapal Anti Polusi
1	3	2	2	3	3	3	Kapal Perambuan
1	3	2	2	3	3	4	Out Boat Motor
1	3	2	2	3	3	5	Kapal Hydrografi
1	3	2	2	3	3	6	Kapal Unit Penerangan Air
1	3	2	2	3	3	7	Kapal Visual Mini
1	3	2	2	3	3	8	Kapal Penangkap Ikan
1	3	2	2	3	3	9	Kapal Pengangkut Hewan
1	3	2	2	3	3	10	Kapal Patroli Pantai
1	3	2	2	3	3	11	Kapal Motor Perpustakaan Keliling
1	3	2	2	3	3	12	Floating Work Shop/Dock
1	3	2	2	3	3	13	Moring Boat/Kepil
1	3	2	2	3	3	14	Suction Dredger/Keruk Hisap
1	3	2	2	3	3	15	Qutter Dredger/Keruk Bor
1	3	2	2	3	3	16	Bucket Dredger/Keruk Timba
1	3	2	2	3	3	17	Clampshel Dredger/Keruk Cakram
1	3	2	2	3	3	18	Alat Angkutan Apung Untuk Mancing
1	3	2	2	3	3	19	Floating Pile + Attachment (Alat Angkutan Apung Bermotor Khusus)
1	3	2	2	3	3	20	Sekoci Motor Tempel
1	3	2	2	3	3	21	Perahu Motor Tempel
1	3	2	2	3	3	22	Kapal Oseanografi
1	3	2	2	3	3	23	Perahu Tradisional
1	3	2	2	3	3	24	Sea Rider
1	3	2	2	3	3	25	Hover Craft
1	3	2	2	3	3	26	Kapal Pengangkut Ikan
1	3	2	2	3	3	27	Kapal Pengolah Ikan
1	3	2	2	3	3	28	Kapal Penelitian/ Eksplorasi Perikanan
1	3	2	2	3	3	29	Kapal Pendukung Operasi Penangkapan Ikan
1	3	2	2	3	3	30	Kapal Pendukung Operasi Pembudidayaan Ikan
1	3	2	2	3	3	31	Kapal Pengawas Perikanan
1	3	2	2	3	3	32	Perahu Intai 3 orang
1	3	2	2	3	3	33	Perahu Serbu 15 orang
1	3	2	2	3	3	34	Kapal Patroli Polisi
1	3	2	2	3	3	35	Jet Sky
1	3	2	2	3	4		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR MILITER
1	3	2	2	3	4	1	Kapal Perusak Kawat (PK/PKR)
1	3	2	2	3	4	2	Kapal Penyapu Ranjau

1	3	2	2	3	4	3	Kapal Cepat Rudal
1	3	2	2	3	4	4	Kapal Cepat Torpedo
1	3	2	2	3	4	5	Kapal Selam Samudra
1	3	2	2	3	4	6	Landing Ship Tank (LST)
1	3	2	2	3	4	7	Markas Apung
1	3	2	2	3	4	8	Kapal Bantu Cair Minyak (BCM)
1	3	2	2	3	4	9	Kapal Bantu Angkut Personel (BAP)
1	3	2	2	3	4	10	Kapal Angkut Sebagai
1	3	2	2	3	4	11	Kapal Bantu Umum
1	3	2	2	3	4	12	Kapal Patroli Cepat
1	3	2	2	3	4	13	Kal 22 s.d. 25 ton, 16 s.d. 30 ton, 31 s.d. 100 ton
1	3	2	2	3	4	14	Kapal Latih
1	3	2	2	3	4	15	Bengkel Apung (BA)
1	3	2	2	3	4	16	Bantu Hidro Oceanologi (BHO)
1	3	2	2	3	4	17	Kapal Tundra Samudra
1	3	2	2	3	4	18	Kapal Pendarat
1	3	2	2	3	5		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR LAINNYA
1	3	2	2	4			ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR
1	3	2	2	4	1		ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR UNTUK BARANG
1	3	2	2	4	1	1	Tongkang
1	3	2	2	4	1	2	Perahu Barang
1	3	2	2	4	2		ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR UNTUK PENUMPANG
1	3	2	2	4	2	1	Perahu Penumpang
1	3	2	2	4	2	2	Perahu Penyeberangan
1	3	2	2	4	3		ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR KHUSUS
1	3	2	2	4	3	1	Ponton
1	3	2	2	4	3	2	Perahu Karet (Alat Angkutan Apung Tak Bermotor Khusus)
1	3	2	2	4	3	3	Ponton Rumah
1	3	2	2	4	3	4	Floating Platform/Rakit
1	3	2	2	4	4		ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR LAINNYA
1	3	2	2	5			ALAT ANGKUTAN BERMOTOR UDARA
1	3	2	2	5	1		KAPAL TERBANG
1	3	2	2	5	1	1	Kapal Terbang Sayap Tetap Mesin Turbin (Fuel Jet)
1	3	2	2	5	1	2	Kapal Terbang Sayap Tetap Mesin Turbo Prop
1	3	2	2	5	1	3	Kapal Terbang Sayap Tetap Mesin Torak
1	3	2	2	5	1	4	Kapal Terbang Sayap Putar Mesin Turbin
1	3	2	2	5	1	5	Kapal Terbang Sayap Putar Mesin Turbo
1	3	2	2	5	1	6	Kapal Terbang Sayap Putar Mesin Torak
1	3	2	2	5	1	7	Kapal Terbang Angkut Taktis
1	3	2	2	5	1	8	Kapal Terbang Baling-baling
1	3	2	2	5	1	9	Intai Maritim
1	3	2	2	5	1	10	Amphibi
1	3	2	2	5	1	11	Kapal Terbang Latih
1	3	2	2	5	1	12	Helicopter
1	3	2	2	5	1	13	Pesawat Ringan (Track Flight)
1	3	2	2	5	1	14	Pesawat Tempur
1	3	2	2	5	1	15	Pesawat Angkut
1	3	2	2	5	1	16	Pesawat Amphibi
1	3	2	2	5	1	17	Pesawat Latih
1	3	2	2	5	1	18	Pesawat Olah Raga
1	3	2	2	5	1	19	Helicopter Tanpa Awak
1	3	2	2	5	1	20	Pesawat Intai
1	3	2	2	5	1	21	Turbo Prop
1	3	2	2	5	2		ALAT ANGKUTAN TAK BERMOTOR UDARA LAINNYA
1	3	2	3				ALAT BENGKEL DAN ALAT UKUR
1	3	2	3	1			ALAT BENGKEL BERMESIN
1	3	2	3	1	1		PERKAKAS KONSTRUKSI LOGAM TERPASANG PADA PONDASI
1	3	2	3	1	1	1	Mesin Bubut
1	3	2	3	1	1	2	Mesin Frais

1	3	2	3	1	1	3	Mesin Ketam (Perkakas Konstruksi Logam Terpasang Pada Pondasi)
1	3	2	3	1	1	4	Mesin Press Hidrolik & Punch
1	3	2	3	1	1	5	Mesin Bor
1	3	2	3	1	1	6	Mesin Gergaji Logam
1	3	2	3	1	1	7	Mesin Gerinda
1	3	2	3	1	1	8	Mesin Rol
1	3	2	3	1	1	9	Mesin Bor Cylinder
1	3	2	3	1	1	10	Mesin Skrup
1	3	2	3	1	1	11	Mesin Meiling
1	3	2	3	1	1	12	Mesin Purel
1	3	2	3	1	1	13	Mesin Perapen
1	3	2	3	1	1	14	Mesin Sikat Kulit
1	3	2	3	1	1	15	Mesin Pemotong Kulit
1	3	2	3	1	1	16	Mesin Jahit Kulit
1	3	2	3	1	1	17	Mesin Pengepres Kulit
1	3	2	3	1	1	18	Mesin Kompresor
1	3	2	3	1	1	19	Mesin Las Listrik
1	3	2	3	1	1	20	Mesin Dynamo Kron
1	3	2	3	1	1	21	Mesin Sikat Besi Kron
1	3	2	3	1	1	22	Mesin Pemotong Fiberglass/Poliyster
1	3	2	3	1	1	23	Mesin Gulung Listrik
1	3	2	3	1	1	24	Mesin Pelubang (Perkakas Konstruksi Logam Terpasang Pada Pondasi)
1	3	2	3	1	1	25	Mesin Penekuk/Lipat Plat
1	3	2	3	1	1	26	Mesin Gunting Plat
1	3	2	3	1	1	27	Mesin Pembengkok Uni
1	3	2	3	1	1	28	Mesin Amplas Plat
1	3	2	3	1	1	29	Mesin Pemotong Plat
1	3	2	3	1	1	30	Mesin Transmission Automotive
1	3	2	3	1	1	31	Mesin Pembengkok Logam
1	3	2	3	1	1	32	Mesin Crystal Growing
1	3	2	3	1	1	33	Mesin Laser Cutting
1	3	2	3	1	1	34	Mesin Laser Welding
1	3	2	3	1	1	35	Mesin Lipat Plat
1	3	2	3	1	1	36	Mesin Briket
1	3	2	3	1	1	37	Univ. Grinder Seting Valve
1	3	2	3	1	1	38	Univ. Grinder Valve Repair
1	3	2	3	1	1	39	Mesin Serut
1	3	2	3	1	1	40	Mesin Profile Kayu
1	3	2	3	1	1	41	Press Manual
1	3	2	3	1	1	42	Pengepres Minyak Manual
1	3	2	3	1	1	43	Planner
1	3	2	3	1	1	44	Mesin Skrap
1	3	2	3	1	2		PERKAKAS KONSTRUKSI LOGAM YANG TRANSPORTABLE (BERPINDAH)
1	3	2	3	1	2	1	Mesin Gerinda Tangan
1	3	2	3	1	2	2	Mesin Bor Tangan
1	3	2	3	1	2	3	Mesin Cylinder
1	3	2	3	1	2	4	Riveting Machine
1	3	2	3	1	2	5	Mesin Gulung Manual
1	3	2	3	1	2	6	Mesin Ampelas Tangan
1	3	2	3	1	2	7	Mesin Ampelas Rol Kecil
1	3	2	3	1	2	8	Mesin Gergaji Besi
1	3	2	3	1	2	9	Pipe And Bolt Machine/Hanshine
1	3	2	3	1	3		PERKAKAS BENGKEL LISTRIK
1	3	2	3	1	3	1	Battery Charge
1	3	2	3	1	3	2	Winder
1	3	2	3	1	3	3	Transformator
1	3	2	3	1	3	4	Solder Listrik

1	3	2	3	1	3	5	Sedotan Timah Listrik
1	3	2	3	1	3	6	Electrical Discharge
1	3	2	3	1	3	7	Vertical machining Centre
1	3	2	3	1	3	8	Copy Milling
1	3	2	3	1	3	9	Surface Grinding Proth
1	3	2	3	1	3	10	Cydrical Grinder Yam
1	3	2	3	1	3	11	Capacity Die Casting
1	3	2	3	1	3	12	Hmc Cintinati Milacron
1	3	2	3	1	3	13	Engine Cylinder Research Engine
1	3	2	3	1	3	14	Valve Sensor
1	3	2	3	1	3	15	Coordinate Measuring Machines
1	3	2	3	1	3	16	Engine Cooling System
1	3	2	3	1	3	17	Outlet Manifold Pressure
1	3	2	3	1	3	18	Impulse Orbital Welder
1	3	2	3	1	3	19	AVL DIGAS
1	3	2	3	1	3	20	Electric Wire Rope
1	3	2	3	1	3	21	Steam Pressure Gauge
1	3	2	3	1	3	22	Safety Valve
1	3	2	3	1	3	23	Thresher Station
1	3	2	3	1	3	24	Variac
1	3	2	3	1	3	25	Mixer (Perkakas Bengkel Listrik)
1	3	2	3	1	3	26	Stepping Motor
1	3	2	3	1	3	27	Cylinder Pressure Transducer
1	3	2	3	1	3	28	Engine Simulation Software Package
1	3	2	3	1	3	29	Exhaust Gas Analyzer
1	3	2	3	1	3	30	Circular Saw
1	3	2	3	1	3	31	Tester Listrik/Telepon/Internet
1	3	2	3	1	3	32	Motor Listrik
1	3	2	3	1	3	33	Trainer AC Mobil
1	3	2	3	1	3	34	Soldering Unit Analog
1	3	2	3	1	3	35	Soldering Unit Digital
1	3	2	3	1	4		PERKAKAS BENGKEL SERVICE
1	3	2	3	1	4	1	Auto Lift
1	3	2	3	1	4	2	Car Washer
1	3	2	3	1	4	3	Steam Cleaner
1	3	2	3	1	4	4	Lubricating Equipment
1	3	2	3	1	4	5	Machining Spooling
1	3	2	3	1	4	6	Machining Balancer
1	3	2	3	1	4	7	Brake Drum Lathe/Machining Perata Tromol
1	3	2	3	1	4	8	Grinding Lubang Stang Piston
1	3	2	3	1	4	9	Lubricating Set (Perkakas Bengkel Service)
1	3	2	3	1	4	10	Air Filter Regulator
1	3	2	3	1	4	11	Diamond Core Drill Core
1	3	2	3	1	4	12	AC Motor Control
1	3	2	3	1	4	13	Training Stand Hydraulic Power Steering
1	3	2	3	1	5		PERKAKAS PENGANGKAT BERMESIN
1	3	2	3	1	5	1	Overhead Crane
1	3	2	3	1	5	2	Hoist
1	3	2	3	1	5	3	Winch/LIR
1	3	2	3	1	6		PERKAKAS BENGKEL KAYU
1	3	2	3	1	6	1	Machining Gergaji
1	3	2	3	1	6	2	Machining Ketam (Perkakas Bengkel Kayu)
1	3	2	3	1	6	3	Machining Bor Kayu
1	3	2	3	1	6	4	Machining Penghalus
1	3	2	3	1	6	5	Machining Penyambung Papan
1	3	2	3	1	6	6	Tatah Listrik Oscar MK 361
1	3	2	3	1	6	7	Passing Listrik MKC
1	3	2	3	1	6	8	Profile Listrik MKC
1	3	2	3	1	6	9	Grinding Duduk
1	3	2	3	1	6	10	Gergaji Bungkam ATS
1	3	2	3	1	6	11	Amplas Listrik GMT

1	3	2	3	1	6	12	Gergaji Chain Saw
1	3	2	3	1	6	13	Table Saw 10 Eastco
1	3	2	3	1	6	14	Mesin Penghalus Kayu
1	3	2	3	1	7		PERKAKAS BENGKEL KHUSUS
1	3	2	3	1	7	1	Mesin Jahit Terpal
1	3	2	3	1	7	2	Perkakas Vulkanisir Ban
1	3	2	3	1	7	3	Perkakas Bongkar/Pasang Ban
1	3	2	3	1	7	4	Mesin Tenun Tekstil
1	3	2	3	1	7	5	Mesin Celup (Perkakas Bengkel Khusus)
1	3	2	3	1	7	6	Pemasang Baru
1	3	2	3	1	7	7	Mesin Tenun Jahit
1	3	2	3	1	8		PERALATAN LAS
1	3	2	3	1	8	1	Peralatan Las Listrik
1	3	2	3	1	8	2	Peralatan Las Karbit
1	3	2	3	1	8	3	Peralatan Las Gas
1	3	2	3	1	8	4	Torch Welding (Acyteline)
1	3	2	3	1	9		PERKAKAS PABRIK ES
1	3	2	3	1	9	1	Evaporator
1	3	2	3	1	9	2	Air Blower
1	3	2	3	1	9	3	Brine Tank
1	3	2	3	1	9	4	Filling Divice
1	3	2	3	1	9	5	Pipping Tank Divice
1	3	2	3	1	9	6	Thawing Tank
1	3	2	3	1	9	7	Can Frame
1	3	2	3	1	9	8	Bring Tank Cover
1	3	2	3	1	9	9	Clear Ice Equitment
1	3	2	3	1	9	10	Reciver
1	3	2	3	1	9	11	Elektrik Panel Cintrol
1	3	2	3	1	9	12	Trafo Stater
1	3	2	3	1	9	13	Tabung NH3
1	3	2	3	1	9	14	Pompa Oliiez Compresor
1	3	2	3	1	9	15	Condensor
1	3	2	3	1	9	16	Agitator
1	3	2	3	1	9	17	Bak Air
1	3	2	3	1	9	18	Ice Cam
1	3	2	3	1	10		ALAT BENGKEL BERMESIN LAINNYA
1	3	2	3	2			ALAT BENGKEL TAK BERMESIN
1	3	2	3	2	1		PERKAKAS BENGKEL KONSTRUKSI LOGAM
1	3	2	3	2	1	1	Perkakas Dapur Tempa
1	3	2	3	2	1	2	Perkakas Bangku Kerja
1	3	2	3	2	1	3	Perkakas Pengukur
1	3	2	3	2	1	4	Perkakas Pengecoran Logam
1	3	2	3	2	1	5	R O L
1	3	2	3	2	1	6	Perkakas Pemotong Plat
1	3	2	3	2	1	7	Perkakas Press Hidrolik
1	3	2	3	2	1	8	Perkakas Pemotong Kabel Sling
1	3	2	3	2	1	9	Perkakas Pengecatan Kendaraan
1	3	2	3	2	1	10	Cetakan Genteng
1	3	2	3	2	1	11	Perkakas Bengkel Konstruksi Logam Lainnya
1	3	2	3	2	2		PERKAKAS BENGKEL LISTRIK
1	3	2	3	2	2	1	Armature Drying Oven
1	3	2	3	2	2	2	Mica Undercutter
1	3	2	3	2	2	3	Commutator Turning Tool
1	3	2	3	2	2	4	Armature Crowler
1	3	2	3	2	2	5	Solid State Soldering Gun
1	3	2	3	2	3		PERKAKAS BENGKEL SERVICE
1	3	2	3	2	3	1	Lubricating Set (Perkakas Bengkel Service)
1	3	2	3	2	3	2	Jembatan Service Hidrolik
1	3	2	3	2	3	3	Perlengkapan Bengkel Mekanik
1	3	2	3	2	3	4	Alat Scanner Motor Injeksi

1	3	2	3	2	3	5	Alat Press Kaos
1	3	2	3	2	3	6	Alat Uji Emisi Mobil Bensin
1	3	2	3	2	3	7	Alat Press Mug
1	3	2	3	2	3	8	Injector Tester And Cleaner Untuk Motor
1	3	2	3	2	3	9	Alat Press Pin
1	3	2	3	2	3	10	Injector Tester And Cleaner Untuk Mobil
1	3	2	3	2	3	11	Tool Khusus Injeksi Mobil
1	3	2	3	2	3	12	Toolset Scanner Mobil Dengan Laptop
1	3	2	3	2	3	13	Training Stand Electronik Power Steering Injection
1	3	2	3	2	3	14	Training Stand Electronik Power Steering
1	3	2	3	2	3	15	Training Stand Power Window Clock, Mirror Alarm
1	3	2	3	2	3	16	Training Stand Hidrolik Power Steering
1	3	2	3	2	3	17	Universal Scanner Mobil Injeksi
1	3	2	3	2	4		PERKAKAS PENGANGKAT
1	3	2	3	2	4	1	Dongkrak Mekanik
1	3	2	3	2	4	2	Dongkrak Hidrolik
1	3	2	3	2	4	3	T A K E L
1	3	2	3	2	4	4	G A N T R Y
1	3	2	3	2	4	5	T R I P O D
1	3	2	3	2	4	6	Floor Crane
1	3	2	3	2	5		Perkakas Standard (standard Tools)
1	3	2	3	2	5	1	Tool Kit Set
1	3	2	3	2	5	2	Tool Kit Box
1	3	2	3	2	5	3	Tool Cabinet Set
1	3	2	3	2	5	4	Kunci Pipa
1	3	2	3	2	5	5	Puller Set
1	3	2	3	2	5	6	Tap Dies
1	3	2	3	2	5	7	Greeper
1	3	2	3	2	5	8	Engine Stand
1	3	2	3	2	5	9	Kunci Moment
1	3	2	3	2	5	10	Pembuat Fisik (DIESS)
1	3	2	3	2	5	11	Tungku Non Ferrous
1	3	2	3	2	5	12	Wheel Chock (Perkakas Standard (standard Tools)
1	3	2	3	2	5	13	Maintenance Step
1	3	2	3	2	5	14	Crimping Tolls
1	3	2	3	2	5	15	Toolkit Tukang Kayu Ton
1	3	2	3	2	5	16	Toolkit Tukang Batu Ton
1	3	2	3	2	5	17	Toolkit Tukang Listrik
1	3	2	3	2	5	18	Toolkit Pemeliharaan
1	3	2	3	2	5	19	Toolkit Perbengkelan
1	3	2	3	2	5	20	Toolkit Perpipa
1	3	2	3	2	5	21	Tool Outfit Pioner Electric
1	3	2	3	2	5	22	Tool General Mechanic Set
1	3	2	3	2	5	23	Toolkit Tukang Besi
1	3	2	3	2	5	24	Tool Electrical Set
1	3	2	3	2	5	25	Sawmil
1	3	2	3	2	5	26	Unit Pelumas Portable
1	3	2	3	2	5	27	Scaffolding Set & Tool
1	3	2	3	2	5	28	Hand Fallet
1	3	2	3	2	5	29	Paron
1	3	2	3	2	5	30	Cylinder Bearing
1	3	2	3	2	5	31	Perlengkapan Bengkel Pengecatan
1	3	2	3	2	6		PERKAKAS KHUSUS (SPECIAL TOOLS)
1	3	2	3	2	6	1	Kunci Khusus Untuk Engine
1	3	2	3	2	6	2	Kunci Khusus Alat Besar Darat
1	3	2	3	2	6	3	Kunci Khusus Alat Besar Apung
1	3	2	3	2	6	4	Kunci Khusus Casis Alat Angkut Darat
1	3	2	3	2	6	5	Kunci Khusus Casis

1	3	2	3	2	6	6	Kunci Khusus Alat Angkut Apung
1	3	2	3	2	6	7	Kunci Khusus Pembuka Mur/Baut
1	3	2	3	2	6	8	Kunci Khusus Moment
1	3	2	3	2	6	9	Kunci Khusus Alat Besar Udara
1	3	2	3	2	6	10	Kunci Khusus Casis Alat Besar Udara
1	3	2	3	2	6	11	Digital Tang Ampere
1	3	2	3	2	6	12	Digital Tachometer
1	3	2	3	2	6	13	Foot Klep
1	3	2	3	2	6	14	Cincin/Kopling Slang Hydrant
1	3	2	3	2	6	15	Kunci L
1	3	2	3	2	6	16	TBA
1	3	2	3	2	6	17	Kunci Khusus Chasis
1	3	2	3	2	6	18	Ring Wrench
1	3	2	3	2	6	19	Alat Peraga Mesin Disel
1	3	2	3	2	6	20	Alat Untuk Praktek Disel 6pk
1	3	2	3	2	6	21	Alat Untuk Praktek Disel 6,5pk
1	3	2	3	2	7		PERKAKAS BENGKEL KERJA
1	3	2	3	2	7	1	Gergaji
1	3	2	3	2	7	2	Ketam
1	3	2	3	2	7	3	Bor
1	3	2	3	2	7	4	Pahat
1	3	2	3	2	7	5	Kakak Tua
1	3	2	3	2	7	6	Water Pas
1	3	2	3	2	7	7	Siku
1	3	2	3	2	7	8	Palu
1	3	2	3	2	8		PERALATAN TUKANG BESI
1	3	2	3	2	8	1	Tanggem
1	3	2	3	2	8	2	Gunting Plat
1	3	2	3	2	8	3	Landasan Kenteng
1	3	2	3	2	8	4	Kunci Kaul
1	3	2	3	2	8	5	Gunting Plat Tangan
1	3	2	3	2	8	6	Tang Kombinasi
1	3	2	3	2	8	7	Tang Potong
1	3	2	3	2	8	8	Betel, Seter, Drip, Dreg, Sneper
1	3	2	3	2	8	9	Pukul Konde
1	3	2	3	2	8	10	Pukul Lengkung
1	3	2	3	2	8	11	Pukul Sabit
1	3	2	3	2	8	12	Kikir
1	3	2	3	2	8	13	Kunci Pas
1	3	2	3	2	8	14	Tang Senai & Tap
1	3	2	3	2	8	15	Drei Biasa (Obeng)
1	3	2	3	2	8	16	Drei Kembang (Obeng)
1	3	2	3	2	8	17	Drei Ketok (Obeng)
1	3	2	3	2	8	18	Seket Mat
1	3	2	3	2	8	19	Jangka Besi
1	3	2	3	2	8	20	Kunci Stang
1	3	2	3	2	8	21	Skifmat
1	3	2	3	2	8	22	Klem C
1	3	2	3	2	9		PERALATAN TUKANG KAYU
1	3	2	3	2	9	1	Tatah Biasa
1	3	2	3	2	9	2	Tatah Lengkung
1	3	2	3	2	9	3	Kaota
1	3	2	3	2	9	4	Petel
1	3	2	3	2	9	5	Patar
1	3	2	3	2	9	6	Bor Engkol
1	3	2	3	2	9	7	Perlengkapan Bengkel Kayu
1	3	2	3	2	9	8	Perkakas Bengkel Kayu Lainnya
1	3	2	3	2	10		PERALATAN TUKANG KAYU
1	3	2	3	2	10	1	Pisau Kulit
1	3	2	3	2	10	2	Pandokan Sepatu

1	3	2	3	2	10	3	Lis Sepatu
1	3	2	3	2	10	4	Cokro
1	3	2	3	2	10	5	Plong Kulit
1	3	2	3	2	10	6	Catut
1	3	2	3	2	10	7	Pukul Sepatu
1	3	2	3	2	10	8	Gunting Kulit
1	3	2	3	2	10	9	Gunting Kain
1	3	2	3	2	10	10	Drek Mata Ayam
1	3	2	3	2	10	11	Jarum Kulit Satu Set
1	3	2	3	2	10	12	Uncek
1	3	2	3	2	11		PERALATAN UKUR, GIP DAN FEETING
1	3	2	3	2	11	1	Dipan Ukur
1	3	2	3	2	11	2	Meteran Kain
1	3	2	3	2	11	3	Rol Meter
1	3	2	3	2	11	4	Jangka Berkaki
1	3	2	3	2	11	5	Patar Gip
1	3	2	3	2	11	6	Pisau Gip
1	3	2	3	2	11	7	Pararel Bar
1	3	2	3	2	11	8	Cermin Besar
1	3	2	3	2	11	9	Tangga Latihan
1	3	2	3	2	11	10	Trap Latihan
1	3	2	3	2	12		PERALATAN BENGKEL KHUSUS PELADAM
1	3	2	3	2	12	1	Mesin CNC
1	3	2	3	2	12	2	Dynamo Tungku
1	3	2	3	2	12	3	Mesin Frais
1	3	2	3	2	12	4	Mesin Skraf
1	3	2	3	2	12	5	Mesin Bor Meja / Kaki Listrik
1	3	2	3	2	12	6	Palu Besar
1	3	2	3	2	12	7	Mesin Korter
1	3	2	3	2	12	8	Palu Kecil
1	3	2	3	2	12	9	Mesin Gerinda Duduk (Bench Gerinda)
1	3	2	3	2	12	10	Gegep Pemotong Kuku
1	3	2	3	2	12	11	Gegep Pemotong Paku
1	3	2	3	2	12	12	Pisau Renet
1	3	2	3	2	12	13	Mesin Jahit Terpal
1	3	2	3	2	12	14	Pelobang Tapel
1	3	2	3	2	12	15	Tang Buaya
1	3	2	3	2	12	16	Mesin Battery Set / Pengisi Accu
1	3	2	3	2	12	17	Peralatan Bengkel Lainnya
1	3	2	3	2	12	18	Mesin Blower Listrik / Mekanik
1	3	2	3	2	12	19	Mesin Sikat / Brush Machine
1	3	2	3	2	12	20	Mesin Pembuka Ban
1	3	2	3	2	12	21	Mesin Slep Kruk As
1	3	2	3	2	12	22	Mesin Asah Silider Cop
1	3	2	3	2	12	23	Mesin Gulung Spool
1	3	2	3	2	12	24	Mesin Gulung Plat
1	3	2	3	2	12	25	Mesin Pompa air PMK
1	3	2	3	2	12	26	Mesin Asah Klep
1	3	2	3	2	12	27	Mesin Tusuk / Stik
1	3	2	3	2	12	28	Mesin Bor Listrik Tangan
1	3	2	3	2	12	29	Mesin Nimbling
1	3	2	3	2	12	30	Mesin Gerinda tangan Listrik
1	3	2	3	2	12	31	Mesin Potong plat bentuk / hand nimbler
1	3	2	3	2	12	32	Unit Cat
1	3	2	3	2	12	33	Cut Off Saw
1	3	2	3	2	12	34	Mesin Analisa System
1	3	2	3	2	12	35	Blender Las Potong
1	3	2	3	2	12	36	Mesin Cuci kendaraan/ Car Washer
1	3	2	3	2	12	37	Perkakas AC
1	3	2	3	2	13		ALAT BENGKEL TAK BERMESIN LAINNYA
1	3	2	3	3			ALAT UKUR

1	3	2	3	3	1		ALAT UKUR UNIVERSAL
1	3	2	3	3	1	1	Af Generator Tone Generator
1	3	2	3	3	1	2	Audio Signal Source
1	3	2	3	3	1	3	Audio Test Set
1	3	2	3	3	1	4	Audio Morse & Distributor Meter
1	3	2	3	3	1	5	Audio Sweep Osilator
1	3	2	3	3	1	6	VTVM Volt
1	3	2	3	3	1	7	Independence Meter
1	3	2	3	3	1	8	Decible Meter
1	3	2	3	3	1	9	Crt Tester
1	3	2	3	3	1	10	Circuit Tester (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	11	Electronic Capasitor Tester
1	3	2	3	3	1	12	Illumino Meter
1	3	2	3	3	1	13	IC Tester Semi Test IV
1	3	2	3	3	1	14	IC Meter
1	3	2	3	3	1	15	Mihvolt Meter
1	3	2	3	3	1	16	Multitester & Accessorie
1	3	2	3	3	1	17	Multisester Digital
1	3	2	3	3	1	18	Photo Illumination Meter
1	3	2	3	3	1	19	Transistor Tester Semitest I
1	3	2	3	3	1	20	Transistor Tester Semitest II
1	3	2	3	3	1	21	Transistor Tester Semitest V
1	3	2	3	3	1	22	Transistor Tester AVO
1	3	2	3	3	1	23	Volt Meter Elektronik
1	3	2	3	3	1	24	Volt Meter Digital
1	3	2	3	3	1	25	Volt Meter Higt Tension
1	3	2	3	3	1	26	Widw Band Level Meter
1	3	2	3	3	1	27	Automatic Distrotion Meter
1	3	2	3	3	1	28	Power Meter And Accessories
1	3	2	3	3	1	29	PH Meter (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	30	Quasi Peak Meter
1	3	2	3	3	1	31	Thruline Watt Meter
1	3	2	3	3	1	32	Digital Multimeter (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	33	Multi Meter
1	3	2	3	3	1	34	Meter Calibrator
1	3	2	3	3	1	35	Moise Figure Meter
1	3	2	3	3	1	36	Distortion Analyzer
1	3	2	3	3	1	37	Vector Volt Meter (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	38	Pulse Generator (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	39	DME Ground Station Test Set (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	40	UHF Signal Generator
1	3	2	3	3	1	41	Sweep Oscillator (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	42	VHF Signal Generator
1	3	2	3	3	1	43	Spektrum Analyzer
1	3	2	3	3	1	44	Tube Tester (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	45	Dosimeter & Accesories
1	3	2	3	3	1	46	Survey Meter (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	47	Sound Detector
1	3	2	3	3	1	48	Vidicon Quick Tester
1	3	2	3	3	1	49	Pattern For TV Adjustment
1	3	2	3	3	1	50	Power Meter Cillibrator
1	3	2	3	3	1	51	Thermistor
1	3	2	3	3	1	52	Signal Generator Audio VHF, UHF
1	3	2	3	3	1	53	X - Tal Detector
1	3	2	3	3	1	54	CO - Axial Slot Line
1	3	2	3	3	1	55	RF Volt Meter
1	3	2	3	3	1	56	Frekquency Wave Meter
1	3	2	3	3	1	57	Megger
1	3	2	3	3	1	58	CO Axial Attenuator
1	3	2	3	3	1	59	Variabel CO Axial Attenuator
1	3	2	3	3	1	60	Directional Coupler (Alat Ukur Universal)

1	3	2	3	3	1	61	Pin Modulator
1	3	2	3	3	1	62	Logig Trouble Shoting Kit
1	3	2	3	3	1	63	SWR Meter
1	3	2	3	3	1	64	Memori Programmer
1	3	2	3	3	1	65	Logig Statc Analyzer
1	3	2	3	3	1	66	Frequency Cuonter
1	3	2	3	3	1	67	Universal Bridge
1	3	2	3	3	1	68	FB Meter
1	3	2	3	3	1	69	Noise
1	3	2	3	3	1	70	Radiation Monitor Isotropic
1	3	2	3	3	1	71	Phase Meter
1	3	2	3	3	1	72	Global Positioning System
1	3	2	3	3	1	73	ILS. Calibration RX.
1	3	2	3	3	1	74	DCP (Alat Control) Sensor
1	3	2	3	3	1	75	Moisteur Meter
1	3	2	3	3	1	76	Rota Meter
1	3	2	3	3	1	77	Mini Phasec View
1	3	2	3	3	1	78	Frequency Inverter
1	3	2	3	3	1	79	Accumeter
1	3	2	3	3	1	80	Temperatur Digital
1	3	2	3	3	1	81	Argometer
1	3	2	3	3	1	82	Dial Test Indicator
1	3	2	3	3	1	83	Speed Meter
1	3	2	3	3	1	84	Oil Bath, Hart Scientific
1	3	2	3	3	1	85	Speed Detector
1	3	2	3	3	1	86	Thermohygrometer (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	87	Traffic Counter
1	3	2	3	3	1	88	Standar Test Gauge
1	3	2	3	3	1	89	Sigma Meter
1	3	2	3	3	1	90	Ionisasi Meter
1	3	2	3	3	1	91	Rotan Sampler Spliter
1	3	2	3	3	1	92	Henry Meter
1	3	2	3	3	1	93	Mesin Kocok Horizontal
1	3	2	3	3	1	94	Capasitor Meter
1	3	2	3	3	1	95	Microprocessor Conductivity
1	3	2	3	3	1	96	UHF Out Pusttessting Equipment
1	3	2	3	3	1	97	Shrangkage Limit Apparatus
1	3	2	3	3	1	98	R.F. Signal Generator
1	3	2	3	3	1	99	Dewmeter Print
1	3	2	3	3	1	100	Orbital Shaker
1	3	2	3	3	1	101	VHF/UHF Dummy Load
1	3	2	3	3	1	102	Ozonizer
1	3	2	3	3	1	103	Psophometric Weighting Network
1	3	2	3	3	1	104	Personal CDT
1	3	2	3	3	1	105	Portable Test Reck
1	3	2	3	3	1	106	Radio Meter (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	107	Nmotor Drive Wire Wropper
1	3	2	3	3	1	108	Salinity Temp Depth Analyzer
1	3	2	3	3	1	109	Digital Circuit Tester
1	3	2	3	3	1	110	Salinometer
1	3	2	3	3	1	111	Field Strength Meter
1	3	2	3	3	1	112	Acientific Soundeer System
1	3	2	3	3	1	113	Alterneatur
1	3	2	3	3	1	114	Senter Bawah Air
1	3	2	3	3	1	115	Mega Ohm Tester
1	3	2	3	3	1	116	Six Place Hidromanifold
1	3	2	3	3	1	117	Insulation Tester (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	118	Sonicator Virsoic Call Disluptor
1	3	2	3	3	1	119	Electric Bench
1	3	2	3	3	1	120	Sweep Function Generator
1	3	2	3	3	1	121	Loadmeter

1	3	2	3	3	1	122	System UV Sterelisasi dan Sirkulasi AI
1	3	2	3	3	1	123	Counter Tester
1	3	2	3	3	1	124	System For Chemical Oxygen Demond
1	3	2	3	3	1	125	The Dacor Seasprint Under Water Vehicle
1	3	2	3	3	1	126	Titration Unit
1	3	2	3	3	1	127	Ultrasonic Cleaner (Alat Ukur Universal)
1	3	2	3	3	1	128	Water Analysis Kit
1	3	2	3	3	1	129	Wheel Meter
1	3	2	3	3	1	130	Proyection Polariscopes
1	3	2	3	3	1	131	CDMA/GSM Test
1	3	2	3	3	1	132	Antenna Selector
1	3	2	3	3	1	133	Log Periodic Antenna
1	3	2	3	3	1	134	Alat Ukur Sigmat
1	3	2	3	3	1	135	Alat ukur Air Aki
1	3	2	3	3	1	136	True Root Mean Square (RMS) Multimeter
1	3	2	3	3	2		ALAT UKUR/TEST INTELEGENSIA
1	3	2	3	3	2	1	Test Intelegensia WPPS
1	3	2	3	3	2	2	Test Intelegensia WISC
1	3	2	3	3	2	3	Test Intelegensia WB
1	3	2	3	3	2	4	Test Intelegensia WB Advence
1	3	2	3	3	2	5	Test Intelegensia Progresive Matricaral
1	3	2	3	3	2	6	Test Intelegensia Vineland
1	3	2	3	3	2	7	Test Intelegensia Black Passalon
1	3	2	3	3	3		ALAT UKUR/TEST ALAT KEPRIBADIAN
1	3	2	3	3	3	1	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Dotcita
1	3	2	3	3	3	2	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Zat
1	3	2	3	3	3	3	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Warna
1	3	2	3	3	3	4	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Zondi
1	3	2	3	3	3	5	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Cat
1	3	2	3	3	3	6	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian WPPZ
1	3	2	3	3	3	7	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Woinaa
1	3	2	3	3	3	8	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Kudu
1	3	2	3	3	3	9	Vidio Measurement
1	3	2	3	3	4		ALAT UKUR/TEST KLINIS LAIN
1	3	2	3	3	4	1	Binder Aestalt
1	3	2	3	3	4	2	General Vocationalanpunde Tester
1	3	2	3	3	4	3	Consorting Tester
1	3	2	3	3	4	4	Meroding Tester
1	3	2	3	3	4	5	Meroding Brinding Tester
1	3	2	3	3	4	6	Cord Briding Tester
1	3	2	3	3	4	7	Grip Diagnannonnuter
1	3	2	3	3	4	8	Black Anolig Muscle Dinamo Meter Jumping Meter
1	3	2	3	3	4	9	Modulation/Jumping Meter
1	3	2	3	3	4	10	Channel Converter
1	3	2	3	3	4	11	RF Analyzer
1	3	2	3	3	4	12	Meronding Vacational Lanpunde Tester
1	3	2	3	3	4	13	Kekuatan Otot Pinggang
1	3	2	3	3	5		ALAT KALIBRASI
1	3	2	3	3	5	1	Calibration Level Generator
1	3	2	3	3	5	2	Color Bar Generator
1	3	2	3	3	5	3	Grid Patten Generator
1	3	2	3	3	5	4	Grating Generator Unit
1	3	2	3	3	5	5	Insection Signal Generator
1	3	2	3	3	5	6	Insection Test Signal Generator
1	3	2	3	3	5	7	Multiburst Generator Unit
1	3	2	3	3	5	8	Patten Generator
1	3	2	3	3	5	9	Stair Stope Generator Unit
1	3	2	3	3	5	10	Sign Wave Generator Unit
1	3	2	3	3	5	11	Test Generator
1	3	2	3	3	5	12	Test Line Generator
1	3	2	3	3	5	13	TV Test Signal Generator

1	3	2	3	3	5	14	TV IF Signal Generator
1	3	2	3	3	5	15	PAL Test Generator
1	3	2	3	3	5	16	Monochrome Test Generator
1	3	2	3	3	5	17	Standard Level Generator
1	3	2	3	3	5	18	Interval Test Generator
1	3	2	3	3	5	19	Station Identification Generator
1	3	2	3	3	5	20	Character Generator (Alat Kalibrasi)
1	3	2	3	3	5	21	Video Generator
1	3	2	3	3	5	22	Waveform Generator Special Effect
1	3	2	3	3	5	23	Test Signal Generator
1	3	2	3	3	5	24	Special Effect
1	3	2	3	3	5	25	Dead Weight Tester
1	3	2	3	3	5	26	Fuel Injection Test
1	3	2	3	3	5	27	Mater Calibrator
1	3	2	3	3	5	28	Pulse Generator (Alat Kalibrasi)
1	3	2	3	3	5	29	Automatic Synthesizer
1	3	2	3	3	5	30	Pattern TV adjustment
1	3	2	3	3	5	31	RC Generator
1	3	2	3	3	5	32	Bantam Air Sampler
1	3	2	3	3	5	33	Combined Vacuum Pump
1	3	2	3	3	5	34	Class Meter II
1	3	2	3	3	5	35	Lend Brich (Timah Hitam)
1	3	2	3	3	5	36	Air Partical Tape Sampler
1	3	2	3	3	5	37	Universal Spectrometer
1	3	2	3	3	5	38	GM Preamplifier P31
1	3	2	3	3	5	39	Crytal for D 200
1	3	2	3	3	5	40	Window For F 200
1	3	2	3	3	5	41	Seintication Detector
1	3	2	3	3	5	42	Radio Arsipe Sounde Groun
1	3	2	3	3	5	43	Radio Arsipe Sounde Meter
1	3	2	3	3	5	44	Regullating Transformator
1	3	2	3	3	5	45	Radio Active Source
1	3	2	3	3	5	46	Aloka Nuclear Instrument
1	3	2	3	3	5	47	Electron Calculator Hewlet
1	3	2	3	3	5	48	Packard Mini Komplit
1	3	2	3	3	5	49	Mica Window, Griger Tube
1	3	2	3	3	5	50	Time Up
1	3	2	3	3	5	51	Tehnical Drawing Machine
1	3	2	3	3	5	52	Slide Resister
1	3	2	3	3	5	53	Tracerlab
1	3	2	3	3	5	54	Rapid Reading Balance
1	3	2	3	3	5	55	Versamatic II Scaler
1	3	2	3	3	5	56	Alpha Seintilation
1	3	2	3	3	5	57	Field Balance
1	3	2	3	3	5	58	Sorterak
1	3	2	3	3	5	59	Precicheh Grainer Electronic
1	3	2	3	3	5	60	Micromat Grainer Electronic
1	3	2	3	3	5	61	Sun Photo Meter
1	3	2	3	3	5	62	Epidiascome
1	3	2	3	3	5	63	Regullating Transformator Radio Active Sound
1	3	2	3	3	5	64	Radio Active Sound Antenna TD-2
1	3	2	3	3	5	65	Control Verity
1	3	2	3	3	5	66	Mechanic Setter
1	3	2	3	3	5	67	Epanics
1	3	2	3	3	5	68	Electronic Spear
1	3	2	3	3	5	69	Transmitting Vacuum
1	3	2	3	3	5	70	Automatic Emergency Lighting
1	3	2	3	3	5	71	Preccision Laboratory Balance
1	3	2	3	3	5	72	Moisture Determination Balance
1	3	2	3	3	5	73	Loud And Large Converter
1	3	2	3	3	5	74	Prim Apparar

1	3	2	3	3	5	75	Thermostat
1	3	2	3	3	5	76	Thermohygrostat
1	3	2	3	3	5	77	Barostat
1	3	2	3	3	5	78	Alat Tera Radiasi Matahari
1	3	2	3	3	5	79	Alat Tera Kecepatan Angin
1	3	2	3	3	5	80	Amplifier Micro Thermometer
1	3	2	3	3	5	81	Visilight Recorder
1	3	2	3	3	5	82	Vibrometer (Alat Kalibrasi)
1	3	2	3	3	5	83	Refracsion Seismograph
1	3	2	3	3	5	84	Radio Sonde
1	3	2	3	3	5	85	Hand Vibrstion Test
1	3	2	3	3	5	86	Flaw Detector
1	3	2	3	3	5	87	Multigas Detector
1	3	2	3	3	5	88	Software Multigas Retector
1	3	2	3	3	5	89	Caoting Thicknes Gauge
1	3	2	3	3	5	90	Wet Film Thicknes Gauge
1	3	2	3	3	5	91	Dual Scape Electricin Coating Thicknes
1	3	2	3	3	5	92	Ultrasonic Thicknes Test
1	3	2	3	3	5	93	Oil Test Kit
1	3	2	3	3	5	94	Coolant Test Kit
1	3	2	3	3	5	95	Baretey Charger Test
1	3	2	3	3	5	96	High Teck Full Face Mask
1	3	2	3	3	5	97	Hadled Printer
1	3	2	3	3	5	98	Colour Spectrophotometer
1	3	2	3	3	5	99	Positest (Banana) Gauge
1	3	2	3	3	5	100	Concrette Thickness Gauge
1	3	2	3	3	5	101	Temperature Bath
1	3	2	3	3	5	102	Temperature Chamber
1	3	2	3	3	5	103	High Volume Air Sampler (HVAS) Calibration Kit
1	3	2	3	3	5	104	Alat Kalibrator Kelistrikan
1	3	2	3	3	5	105	Gravimeter Calibrator
1	3	2	3	3	5	106	Calibration Table
1	3	2	3	3	5	107	Magnetometer Kalibrator
1	3	2	3	3	5	108	Shaking Table
1	3	2	3	3	6		OSCILLOSCOPE
1	3	2	3	3	6	1	Oscilloscope Main Frame
1	3	2	3	3	6	2	Oscilloscope Main Frame With Variable Persistnce Strorage Tube
1	3	2	3	3	6	3	Oscilloscope Special
1	3	2	3	3	6	4	Oscilloscope Envelope
1	3	2	3	3	6	5	Synchnoscope
1	3	2	3	3	6	6	Vectorscope
1	3	2	3	3	6	7	Waveform Monitor Set With Level And Vector Display
1	3	2	3	3	6	8	Analyzer FN Side Band
1	3	2	3	3	6	9	Analyzer Spektrum Display
1	3	2	3	3	6	10	Plyscope
1	3	2	3	3	6	11	Videoscope With Side Band Adaptor
1	3	2	3	3	7		UNIVERSAL TESTER
1	3	2	3	3	7	1	Frequency Counter (Universal Tester)
1	3	2	3	3	7	2	Insulation Res Meter Mod
1	3	2	3	3	7	3	Noise & Distortion Meter
1	3	2	3	3	7	4	Oscilator Distortion Meter
1	3	2	3	3	7	5	Oscilator Test Signal
1	3	2	3	3	7	6	Oscilator Widw Band
1	3	2	3	3	7	7	Oscilator Sweep
1	3	2	3	3	7	8	Precision Encoder Monitor
1	3	2	3	3	7	9	Plambicon Test Unit
1	3	2	3	3	7	10	Scanner (Universal Tester)
1	3	2	3	3	7	11	Time Interval Unit
1	3	2	3	3	7	12	Universal Counter (Universal Tester)
1	3	2	3	3	7	13	Video Noise Meter

1	3	2	3	3	7	14	Admintance Meter
1	3	2	3	3	7	15	Admintance Bride
1	3	2	3	3	7	16	Fieldstrength Meter
1	3	2	3	3	7	17	RF Bridge
1	3	2	3	3	7	18	RF Push Button Attenuator
1	3	2	3	3	7	19	Vision And Sound Nyquist Demodulator AMF
1	3	2	3	3	7	20	V.S.W.R Standing Review
1	3	2	3	3	7	21	Digital Frequence Meter
1	3	2	3	3	7	22	Vindicam Quick Tester
1	3	2	3	3	7	23	Coaxial ATT
1	3	2	3	3	7	24	Variable Coaxial ATT
1	3	2	3	3	7	25	Logic Probe (Universal Tester)
1	3	2	3	3	7	26	Survey Meter (Universal Tester)
1	3	2	3	3	7	27	Logic Comparator
1	3	2	3	3	8		ALAT UKUR/PEMBANDING
1	3	2	3	3	8	1	Ukuran Johanson (Alat Pembanding Standar Ukuran Panjang)
1	3	2	3	3	8	2	Micro Indicator (Dengan Perlengkapan Suparto Pointers Dan Revol
1	3	2	3	3	8	3	Perlengkapan Micro Indicator
1	3	2	3	3	8	4	Psycometer Van lambrecht
1	3	2	3	3	8	5	Psycometer
1	3	2	3	3	8	6	Barometer Logam
1	3	2	3	3	8	7	Barometer Mercury
1	3	2	3	3	8	8	Manometer Untuk Mesin
1	3	2	3	3	8	9	Monotor Precisi
1	3	2	3	3	8	10	Alat Pemeriksa Manometer (Dengan Perlengkapan)
1	3	2	3	3	8	11	Alat Pemeriksaan Zat Cair
1	3	2	3	3	8	12	Termometer Standar
1	3	2	3	3	8	13	Termometer Govermen Tester 0 Derajat Sampai Dengan 100 Derajat C
1	3	2	3	3	8	14	Thermostat (Penguji Pemeriksaan Termometer)
1	3	2	3	3	8	15	Jam Ukur (Meet Lock)
1	3	2	3	3	8	16	Hardnes Tester
1	3	2	3	3	8	17	Stopwatch
1	3	2	3	3	8	18	Loup
1	3	2	3	3	8	19	Planimeter (Alat Ukur/pembanding)
1	3	2	3	3	8	20	Metra Block
1	3	2	3	3	8	21	Lemari Baja Pengering
1	3	2	3	3	8	22	Sanblas Unit
1	3	2	3	3	8	23	Alat Pemeriksaan Timbangan Tekanan Beroda
1	3	2	3	3	8	24	Stelan Instrumen Bourje
1	3	2	3	3	8	25	Lampu Untuk Menerangi Skala Neraca Pakai Standar
1	3	2	3	3	8	26	Avometer Su 20 - 20 K
1	3	2	3	3	8	27	Trappo 1.000 Watt
1	3	2	3	3	8	28	Tool Set
1	3	2	3	3	8	29	Landasan Cap Lengkap
1	3	2	3	3	8	30	Kaki Tiga Gantungan Dacin
1	3	2	3	3	8	31	Alat Pendatar Takaran Bensin
1	3	2	3	3	8	32	Tang Plombir / Segel
1	3	2	3	3	8	33	Exicator Besar
1	3	2	3	3	8	34	Exicator Kecil
1	3	2	3	3	8	35	Desicator (Size) 3
1	3	2	3	3	8	36	Desicator (Size) 4
1	3	2	3	3	8	37	Botol Air Saling Dari 25 Liter
1	3	2	3	3	8	38	Picnometer
1	3	2	3	3	8	39	Desimeter (Hidrometer)
1	3	2	3	3	8	40	Telescope Tile Varieble
1	3	2	3	3	8	41	Optical Strean (Untuk Pemeriksaan Kaca)
1	3	2	3	3	8	42	Optocal Teknis Gange (Pengukur Tebal Dinding)
1	3	2	3	3	8	43	Lifter Capasitas 500 Kg

1	3	2	3	3	8	44	Taximeter Tester
1	3	2	3	3	8	45	Spedometer Tester
1	3	2	3	3	8	46	Standard Guage Blocks
1	3	2	3	3	8	47	Finest Direct Reading Intern Micrometer Of Varios Range Up To 10
1	3	2	3	3	8	48	Constant Temperature Combined Bridge Thermostat
1	3	2	3	3	8	49	Transparan Plastic Rack Insert For 20 Test Test Tubes 75 X 17
1	3	2	3	3	8	50	Water Bath Plexiglass Capacity 71
1	3	2	3	3	8	51	Test Tube Rack Stainlesstel With 10 Holes 18 mm DIA
1	3	2	3	3	8	52	Calorimeter Thermometer Aceto Bestmen Certificate
1	3	2	3	3	8	53	Sit Of Gauge Pretition Lands Berger Thermometer
1	3	2	3	3	8	54	Set Of 14 Hight Precision Ameral Thermometer
1	3	2	3	3	8	55	Addition Tuner Stop Watch
1	3	2	3	3	8	56	Universal Clamp, Clamping Range 6 To 12 mm
1	3	2	3	3	8	57	Universal Clamp, Clamping Range 6 To 75 mm
1	3	2	3	3	8	58	Venier Caliver
1	3	2	3	3	8	59	Propile Proyektor Toyo Serie
1	3	2	3	3	8	60	Tool Maker Microscope Magnification 30 X
1	3	2	3	3	8	61	Microscope Multiview
1	3	2	3	3	8	62	Stop Watch Printer
1	3	2	3	3	8	63	Thermogun
1	3	2	3	3	8	64	Chiken Tester
1	3	2	3	3	9		ALAT UKUR LAIN-LAIN
1	3	2	3	3	9	1	Meter X - 27 Dari Platina Tridium
1	3	2	3	3	9	2	H - Meter Dari Baja Nikel
1	3	2	3	3	9	3	Komparator
1	3	2	3	3	9	4	Alat Pengukur Garis Tengah
1	3	2	3	3	9	5	Ban Ukur
1	3	2	3	3	9	6	Diameter Tape
1	3	2	3	3	9	7	Ukuran Tinggi Orang
1	3	2	3	3	9	8	Schuihmaat (Ukuran Ingsut)
1	3	2	3	3	9	9	Lifter Standard (1 Liter)
1	3	2	3	3	9	10	Bejana Ukur
1	3	2	3	3	9	11	Alat Ukur Kadar Air (Alat Ukur Lainnya)
1	3	2	3	3	9	12	Alat Ukur Pemecah Kulit Gabah
1	3	2	3	3	9	13	Rain Gauge
1	3	2	3	3	9	14	Needle Lift Sensor
1	3	2	3	3	9	15	Isolab
1	3	2	3	3	9	16	Laser Ace
1	3	2	3	3	9	17	Mistar Rambu
1	3	2	3	3	10		ALAT TIMBANGAN/BIARA
1	3	2	3	3	10	1	Timbangan Jembatan Capasitas 10 Ton
1	3	2	3	3	10	2	Timbangan Meja Capasitas 10 Kg
1	3	2	3	3	10	3	Timbangan Meja Capasitas 5 Kg
1	3	2	3	3	10	4	Timbangan Bbi Capasitas 100 Kg
1	3	2	3	3	10	5	Timbangan Bbi Capasitas 25 Kg
1	3	2	3	3	10	6	Timbangan Bbi Capasitas 15 Kg (Timbangan Bayi)
1	3	2	3	3	10	7	Timbangan Bbi Capasitas 10 Kg
1	3	2	3	3	10	8	Timbangan Cepat Capasitas 10 Kg
1	3	2	3	3	10	9	Timbangan Cepat Capasitas 25 Kg
1	3	2	3	3	10	10	Timbangan Cepat Capasitas 200 Kg
1	3	2	3	3	10	11	Timbangan Pegas Capasitas 10 Kg
1	3	2	3	3	10	12	Timbangan Pegas Capasitas 50 Kg (Alat Timbangan/biara)
1	3	2	3	3	10	13	Timbangan Surat Capasitas 100 Kg
1	3	2	3	3	10	14	Timbangan Kwadran Capasitas 100 Kg
1	3	2	3	3	10	15	Timbangan Sentisimal Dacin Kuningan
1	3	2	3	3	10	16	Timbangan Gula Gaveka
1	3	2	3	3	10	17	Timbangan Gantung Capasitas 50 Gram
1	3	2	3	3	10	18	Neraca Halus + Lemari Capasitas 500 Gram
1	3	2	3	3	10	19	Neraca Parama E

1	3	2	3	3	10	20	Neraca Parama D Kapasitas 5 Gram
1	3	2	3	3	10	21	Neraca Percisi Elektronik Kapasitas 1 Kg.
1	3	2	3	3	10	22	Neraca Percisi (Single Pan) Kapasitas 20 Kg.
1	3	2	3	3	10	23	Neraca Percisi (Elektronik Vacuum Me)
1	3	2	3	3	10	24	Neraca Percisi 30 Kg (Micro Balance)
1	3	2	3	3	10	25	Neraca Percisi Kapasitas 50 Gram
1	3	2	3	3	10	26	Neraca Percisi Kapasitas 1 Kg.
1	3	2	3	3	10	27	Neraca Tera E
1	3	2	3	3	10	28	Neraca Tera A Kapasitas 75 Kg.
1	3	2	3	3	10	29	Neraca Tera B Kapasitas 10 Kg.
1	3	2	3	3	10	30	Neraca Torsion Balance Kapasitas 500 Gram
1	3	2	3	3	10	31	Neraca Analisa Kapasitas 1000 Gram
1	3	2	3	3	10	32	Neraca Analisa Kapasitas 20 Kg
1	3	2	3	3	10	33	Neraca Kapasitas 1 Kg.
1	3	2	3	3	10	34	Neraca Kapasitas 20 Kg.
1	3	2	3	3	10	35	Moister Meter
1	3	2	3	3	10	36	Neraca Dengan Digital Display
1	3	2	3	3	11		ANAK TIMBANGAN/BIARA
1	3	2	3	3	11	1	Kilogram Tembaga Nasional Platina
1	3	2	3	3	11	2	Kilogram Tembaga Bentuk Tong Bersadur Mas Murni 1 Kg.
1	3	2	3	3	11	3	Kilogram Sepuh Mas 1 Kg. Pakai Tombol
1	3	2	3	3	11	4	Kilogram Baja Berbentuk Tong Bersadur Croom
1	3	2	3	3	11	5	Kilogram Dari Baja Berbentuk Slinder
1	3	2	3	3	11	6	Kilogram Kerja Standar Tk.II
1	3	2	3	3	11	7	Kilogram Standar
1	3	2	3	3	11	8	Anak Timbangan Tembaga Kantor Tk.III
1	3	2	3	3	11	9	Anak Timbangan Miligram
1	3	2	3	3	11	10	Anak Timbangan Miligram Platina
1	3	2	3	3	11	11	Anak Timbangan Miligram Aluminium
1	3	2	3	3	11	12	Anak Timbangan Gram Standar 1 Gram
1	3	2	3	3	11	13	Anak Timbangan Halus Dari 1.000 - 1 Gram
1	3	2	3	3	11	14	Anak Timbangan Biasa Dari 1.000 - 1 Gram
1	3	2	3	3	11	15	Anak Timbangan Bidur
1	3	2	3	3	11	16	Anak Timbangan Dari Besi
1	3	2	3	3	11	17	Anak Timbangan Keping (Mulut Kecil)
1	3	2	3	3	11	18	Anak Timbangan Keping (Mulut Besar)
1	3	2	3	3	12		TAKARAN KERING
1	3	2	3	3	12	1	Takaran Kering Dari 100 - 50 - 20 Liter
1	3	2	3	3	12	2	Takaran Kering Dari 10 S/D 0,5 Liter
1	3	2	3	3	13		TAKARAN BAHAN BANGUNAN
1	3	2	3	3	13	1	Takaran Bahan Bangunan 2 HL Berbentuk Tong
1	3	2	3	3	14		TAKARAN LAINNYA
1	3	2	3	3	14	1	Takaran Latex/Getah Susu
1	3	2	3	3	14	2	Takaran Buah Kopi Dari 0,5 HL
1	3	2	3	3	14	3	Takaran Kapuk Dari Kayu 2 Dan 1 HL
1	3	2	3	3	14	4	Takaran Minyak Dari Besi 0,5 HL
1	3	2	3	3	14	5	Takaran Gandum 0,5 HL
1	3	2	3	3	14	6	Labu Takar (Volumetrik) berbagai kapasitas
1	3	2	3	3	14	7	Botol Uji Berbagai Ukuran
1	3	2	3	3	15		ALAT PENGUJI KENDARAAN BERMOTOR
1	3	2	3	3	15	1	Alat Penguji Kendaraan Bermotor
1	3	2	3	3	15	2	Flow Watch
1	3	2	3	3	16		SPECIFIC SET
1	3	2	3	3	16	1	Loadsimulator
1	3	2	3	3	16	2	Brake Efficiency Recorder
1	3	2	3	3	16	3	Noise Tester
1	3	2	3	3	16	4	Nozzle Tester
1	3	2	3	3	16	5	Smoke Tester
1	3	2	3	3	16	6	Heat Light Tester
1	3	2	3	3	16	7	Brake Tester

1	3	2	3	3	16	8	Side Sleep tester
1	3	2	3	3	16	9	Carlift/Ptlift
1	3	2	3	3	16	10	Axle Weight Beam
1	3	2	3	3	16	11	Chasis Lubricator
1	3	2	3	3	16	12	Tune Up Tester (Alat Penguji Kendaraan Bermotor)
1	3	2	3	3	16	13	Compression Gauge
1	3	2	3	3	16	14	Diesel Timing Tachometer
1	3	2	3	3	16	15	Vernier Caliper
1	3	2	3	3	16	16	Sound Scope
1	3	2	3	3	16	17	Hydraulic Tester
1	3	2	3	3	16	18	Temperature Gauge
1	3	2	3	3	16	19	Whitsone Brigg
1	3	2	3	3	16	20	Tire Pressure Gauge
1	3	2	3	3	16	21	Service Lift
1	3	2	3	3	16	22	Tachometer (Mechanical)
1	3	2	3	3	16	23	Tachometer (electric)
1	3	2	3	3	16	24	Spark Plug Cleaner
1	3	2	3	3	16	25	Spark Plug Quick Tester
1	3	2	3	3	16	26	Injection Pump Tester
1	3	2	3	3	16	27	Chassis Analyzer
1	3	2	3	3	16	28	Chassis Dynamometer
1	3	2	3	3	16	29	Engine Analyzer
1	3	2	3	3	16	30	Engine Dynamometer
1	3	2	3	3	16	31	Brinell Hardness Tester
1	3	2	3	3	17		ALAT PENGUKUR KEADAAN ALAM
1	3	2	3	3	17	1	Transmission Measuring Set Modulator
1	3	2	3	3	17	2	DME Ground Station Test Set (Specific Set)
1	3	2	3	3	17	3	Communication Receiver Set
1	3	2	3	3	17	4	ILS Calibration
1	3	2	3	3	17	5	Measuring Set
1	3	2	3	3	17	6	Sangkar Meteorologi
1	3	2	3	3	17	7	Thermometer Max
1	3	2	3	3	17	8	Thermometer Min
1	3	2	3	3	17	9	Thermometer Apung
1	3	2	3	3	17	10	Thermometer Tanah
1	3	2	3	3	17	11	Thermometer Suhu Air Laut
1	3	2	3	3	17	12	Flow Watch
1	3	2	3	3	17	13	Portable Weather Season
1	3	2	3	3	17	14	Psychrometer Assman
1	3	2	3	3	17	15	Automatic Weather Station (AWS)
1	3	2	3	3	17	16	Ground Rason Receiver
1	3	2	3	3	17	17	Automatic Weather Observing Station (AWOS)
1	3	2	3	3	17	18	Intensity Meter
1	3	2	3	3	17	19	Sistem Informasi Meteorologi Otomatis (SIMO)
1	3	2	3	3	17	20	Seismic Borehole
1	3	2	3	3	17	21	Low Level Wind Shear Alert System
1	3	2	3	3	17	22	Tide Gauge Tsunami
1	3	2	3	3	17	23	Wind Profiler
1	3	2	3	3	17	24	Alat Monitoring Tsunami
1	3	2	3	3	17	25	Light Detecting and Ranging (LIDAR)
1	3	2	3	3	17	26	Alat Deteksi Getaran Tanah
1	3	2	3	3	17	27	Infrasound Meter
1	3	2	3	3	17	28	Radiosonde
1	3	2	3	3	17	29	Magnetograph
1	3	2	3	3	17	30	Lightning Detector
1	3	2	3	3	17	31	Refraksi Meter
1	3	2	3	3	17	32	Resistivity Meter
1	3	2	3	3	17	33	Handheld Teropong
1	3	2	3	3	17	34	Digital Soil Thermometer
1	3	2	3	3	17	35	Thermometer Minimum Rumput
1	3	2	3	3	17	36	Handheld Digital Soil Moisture

1	3	2	3	3	17	37	Wind Tunnel
1	3	2	3	3	17	38	Alat Penakar Hujan
1	3	2	3	3	17	39	Automatic Rain Gauge (ARG)
1	3	2	3	3	17	40	Actinograph
1	3	2	3	3	17	41	Handheld Digital Pyranometer
1	3	2	3	3	17	42	Solar Monitoring Station
1	3	2	3	3	17	43	Digital Evaporimeter
1	3	2	3	3	17	44	Precursor Gempa Bumi
1	3	2	3	3	17	45	Digital Multi-Weather Sensors
1	3	2	3	3	17	46	Handheld Weather Station
1	3	2	3	3	17	47	Mobile Automatic Weather Station (MAWS)
1	3	2	3	3	17	48	Agroclimate Automatic Weather Station (AAWS)
1	3	2	3	3	17	49	Automatic Rain Water Sampler (ARWS)
1	3	2	3	3	17	50	Betha-Rays Attenuation Monitoring (BAM)
1	3	2	3	3	17	51	Air Kit Flask Sampling
1	3	2	3	3	17	52	Green House Gas (GHG) Analyzer
1	3	2	3	3	17	53	Aerosol Sampler
1	3	2	3	3	17	54	Passive Air Sampler
1	3	2	3	3	17	55	Active Air Sampler
1	3	2	3	3	17	56	Portable Gas Sampling
1	3	2	3	3	17	57	Pagar Taman Alat
1	3	2	3	3	17	58	Hydrogen Generator
1	3	2	3	3	17	59	Humidity Meter
1	3	2	3	3	18		ALAT PENGUKUR PENGLIHATAN
1	3	2	3	3	18	1	Sunshine Recorder
1	3	2	3	3	18	2	Solarimeter (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	3	Pyranometer
1	3	2	3	3	18	4	Pyrheliometer
1	3	2	3	3	18	5	Net Radiometer
1	3	2	3	3	18	6	Digital Radiometer
1	3	2	3	3	18	7	Actinometer
1	3	2	3	3	18	8	Integrating Actino Meter
1	3	2	3	3	18	9	Albedometer
1	3	2	3	3	18	10	Gun Belani
1	3	2	3	3	18	11	Angstrom Pyrheliometer
1	3	2	3	3	18	12	Solarigraph
1	3	2	3	3	18	13	Pyrheliograph
1	3	2	3	3	18	14	Actiongraph
1	3	2	3	3	18	15	Pyranograph
1	3	2	3	3	18	16	X-Y Recorder (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	17	Penakar Hujan
1	3	2	3	3	18	18	Reinfall Recorder Type Bucket
1	3	2	3	3	18	19	Leaf Area Meter
1	3	2	3	3	18	20	Planimeter (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	21	Ceilometer
1	3	2	3	3	18	22	Ceilograph
1	3	2	3	3	18	23	Weather Radar
1	3	2	3	3	18	24	Open Pan Evaporimeter
1	3	2	3	3	18	25	Piche Evaporimeter
1	3	2	3	3	18	26	Lysimeter
1	3	2	3	3	18	27	Tubing Pump Drive
1	3	2	3	3	18	28	Keshner Evaporimeter
1	3	2	3	3	18	29	Evaporigraph
1	3	2	3	3	18	30	Dew Recorder
1	3	2	3	3	18	31	Dew Gauge
1	3	2	3	3	18	32	Blue M Oven
1	3	2	3	3	18	33	Neutron Probe
1	3	2	3	3	18	34	Decimeter Charge
1	3	2	3	3	18	35	Pocket Decimeter
1	3	2	3	3	18	36	Tensiometer (Alat Pengukur Keadaan Alam)

1	3	2	3	3	18	37	Accessoris Tube
1	3	2	3	3	18	38	Survey Meter (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	39	Percolasi Meter
1	3	2	3	3	18	40	Bor Sample Tanah
1	3	2	3	3	18	41	Laboratorium Cort
1	3	2	3	3	18	42	Soil Moisture Meter
1	3	2	3	3	18	43	Sea Water Current Meter
1	3	2	3	3	18	44	Wave Recorder
1	3	2	3	3	18	45	Tide Recorder
1	3	2	3	3	18	46	Radio Winsode
1	3	2	3	3	18	47	Radio Theodolite
1	3	2	3	3	18	48	Optic Theodolite
1	3	2	3	3	18	49	Radio Wind
1	3	2	3	3	18	50	Thermometer (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	51	Barometer (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	52	Altimeter (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	53	Barograph (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	54	Surveying Barograph
1	3	2	3	3	18	55	Anemometer (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	56	Wind Force
1	3	2	3	3	18	57	Anemograph
1	3	2	3	3	18	58	Vertikal Wind Speed
1	3	2	3	3	18	59	Mechanical Wind Recorder (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	60	Wind Snear
1	3	2	3	3	18	61	Psychometer Sling/Wherling
1	3	2	3	3	18	62	Assman Psychrodial
1	3	2	3	3	18	63	Hygrograph (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	64	Persentage Humidity
1	3	2	3	3	18	65	Psychrometer Slide Rule
1	3	2	3	3	18	66	Gas Generator
1	3	2	3	3	18	67	Ploatting Board
1	3	2	3	3	18	68	Fillter Ballon
1	3	2	3	3	18	69	Pressure Ceck Box
1	3	2	3	3	18	70	Evaluation Suhu
1	3	2	3	3	18	71	Evaluation Titik Embun
1	3	2	3	3	18	72	Pressure Scale
1	3	2	3	3	18	73	Kop Gas Generator
1	3	2	3	3	18	74	Pengukur Ketebalan Dinding
1	3	2	3	3	18	75	Soil Heat Fluxplate
1	3	2	3	3	18	76	Fog Visiometer
1	3	2	3	3	18	77	Seismograph (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	78	Strongmation Accelograph
1	3	2	3	3	18	79	Seismocope
1	3	2	3	3	18	80	Vibration Monitor
1	3	2	3	3	18	81	Signal Conditioner
1	3	2	3	3	18	82	Tranducer Microtermometer
1	3	2	3	3	18	83	Magnetograph Adz
1	3	2	3	3	18	84	Digital Analog Magnetograph
1	3	2	3	3	18	85	Deklinometer
1	3	2	3	3	18	86	Inklinometer
1	3	2	3	3	18	87	QHN Instrument
1	3	2	3	3	18	88	BMZ Instrument
1	3	2	3	3	18	89	Proton Magnetograph
1	3	2	3	3	18	90	Portable Variograph
1	3	2	3	3	18	91	Stationary Variograph
1	3	2	3	3	18	92	Potential Gradient Meter
1	3	2	3	3	18	93	Conductivity Meter (Alat Pengukur Keadaan Alam)
1	3	2	3	3	18	94	Air Aerth Current Meter
1	3	2	3	3	18	95	Ligthning Counter
1	3	2	3	3	18	96	Ionosode
1	3	2	3	3	18	97	Satellite Positioning

1	3	2	3	3	18	98	Transit Thedolite
1	3	2	3	3	18	99	Astrolebe
1	3	2	3	3	18	100	La Coste And Remberg 6523
1	3	2	3	3	18	101	Microtremor
1	3	2	3	3	18	102	Portable Seismograph
1	3	2	3	3	18	103	Digital Accelerograph
1	3	2	3	3	18	104	Digital Broadband Seismograph
1	3	2	3	3	18	105	PC Drum
1	3	2	3	3	18	106	Tribrach
1	3	2	3	3	19		ALAT PENGUKUR KETEPATAN DAN KOREKSI WAKTU
1	3	2	3	3	19	1	Transmissimeter
1	3	2	3	3	19	2	Teropong Hilal
1	3	2	3	3	19	3	Jam Atom
1	3	2	3	3	20		ALAT UKUR INSTRUMENT WORKSHOP
1	3	2	3	3	20	1	Lonceng Bandul
1	3	2	3	3	20	2	Lonceng Cecium Beam Frequence
1	3	2	3	3	20	3	Time Transmitter
1	3	2	3	3	20	4	Jam Waktu Bintang
1	3	2	3	3	20	5	Lonceng Tabung Hampa
1	3	2	3	3	20	6	Tabung Hampa, Free Pendulum
1	3	2	3	3	20	7	Onggo Coder Electric
1	3	2	3	3	20	8	Chronograph
1	3	2	3	3	20	9	Chronometer (Alat Pengukur Ketepatan Dan Koreksi Waktu)
1	3	2	3	3	20	10	Teropong Bintang Transit
1	3	2	3	3	20	11	Time Code
1	3	2	3	3	20	12	Alat Pengukur Ketepatan Dan Koreksi Waktu Lainnya
1	3	2	3	3	20	13	Digital RF Watt Meter
1	3	2	3	3	20	14	Time Dmain Reflloctometer
1	3	2	3	3	20	15	Phone Test Set
1	3	2	3	3	20	16	Fiber Optic Test Set
1	3	2	3	3	20	17	Communication Analyzer
1	3	2	3	3	20	18	Technical Toolkit
1	3	2	3	3	20	19	RF Load Resistor
1	3	2	3	3	20	20	Digital Spectrum Analyzer
1	3	2	3	3	20	21	Solder IC
1	3	2	3	3	21		ALAT UKUR LAINNYA
1	3	2	4				ALAT PERTANIAN
1	3	2	4	1			ALAT PENGOLAHAN
1	3	2	4	1	1		ALAT PENGOLAHAN TANAH DAN TANAMAN
1	3	2	4	1	1	1	Bajak Kayu
1	3	2	4	1	1	2	Bajak Muara
1	3	2	4	1	1	3	Pacul
1	3	2	4	1	1	4	Linggis
1	3	2	4	1	1	5	Garpu Pacul
1	3	2	4	1	1	6	Garpu Kayu
1	3	2	4	1	1	7	Garpu Besi
1	3	2	4	1	1	8	Tractor Four Wheel (Dengan Kelengkapannya)
1	3	2	4	1	1	9	Tractor Tangan Dengan Perlengkapannya
1	3	2	4	1	1	10	Madula
1	3	2	4	1	1	11	Skap
1	3	2	4	1	1	12	Garu
1	3	2	4	1	1	13	Angkong/Kereta sorong
1	3	2	4	1	1	14	Cangkul
1	3	2	4	1	1	15	Plancong
1	3	2	4	1	1	16	Sabit Arit Parang
1	3	2	4	1	2		ALAT PEMELIHARAAN TANAMAN/IKAN/TERNAK
1	3	2	4	1	2	1	Kored
1	3	2	4	1	2	2	Arit
1	3	2	4	1	2	3	Babatan
1	3	2	4	1	2	4	Pacul Dangir

1	3	2	4	1	2	5	Penyemprot Otomatis (Automatic Sprayer)
1	3	2	4	1	2	6	Penyemprot Mesin (Power Sprayer)
1	3	2	4	1	2	7	Penyemprot Tangan (Hand Sprayer)
1	3	2	4	1	2	8	Alat Penyang Tanaman
1	3	2	4	1	2	9	Alat Pengukur PH Tanah
1	3	2	4	1	3		ALAT PANEN
1	3	2	4	1	3	1	Ani-Ani
1	3	2	4	1	3	2	Alat Perontokan (Thresher Pedal)
1	3	2	4	1	3	3	Alat Perontokan Mesin (Power Thresher)
1	3	2	4	1	3	4	Alat Pemipil Jagung
1	3	2	4	1	3	5	Alat Pengering (Dryer)
1	3	2	4	1	3	6	Alat Pengukur Kadar Air (Moisture Tester)
1	3	2	4	1	3	7	Alat Penggiling Kopi
1	3	2	4	1	3	8	Alat Pengolah Tepung
1	3	2	4	1	3	9	Alat Bantu Uji Tumbuh
1	3	2	4	1	3	10	Alat Penampi
1	3	2	4	1	4		ALAT PENYIMPAN HASIL PERCOBAAN PERTANIAN
1	3	2	4	1	4	1	Oven
1	3	2	4	1	4	2	Cold Storage (Kamar Pendingin)
1	3	2	4	1	4	3	Selo (Kotak Penyimpanan) Dengan Pengatur Temperatur
1	3	2	4	1	4	4	Rak-Rak Penyimpan
1	3	2	4	1	4	5	Lemari Penyimpan
1	3	2	4	1	5		ALAT LABORATORIUM PERTANIAN
1	3	2	4	1	5	1	Alat Pengukur Curah Hujan
1	3	2	4	1	5	2	Alat Pengukur Cahaya
1	3	2	4	1	5	3	Alat Pengukur Intensitas Cahaya
1	3	2	4	1	5	4	Alat Pengukur Temperatur
1	3	2	4	1	5	5	Alat Pengukur P.H. Tanah (Soil Tester)
1	3	2	4	1	5	6	Alat Pengambil Sample Tanah
1	3	2	4	1	5	7	Rice
1	3	2	4	1	5	8	Grinding Mill
1	3	2	4	1	5	9	Volume Test
1	3	2	4	1	5	10	Weight
1	3	2	4	1	5	11	Straw Fature
1	3	2	4	1	5	12	Falling Number
1	3	2	4	1	5	13	Electrode Ph Meter
1	3	2	4	1	5	14	Alat Penurun Kadar Air Madu
1	3	2	4	1	6		ALAT PROSESING
1	3	2	4	1	6	1	Unit Pengaduk
1	3	2	4	1	6	2	Alat Pencabut Bulu Ayam
1	3	2	4	1	6	3	Alat Pembuat Pelet/Makanan Ternak
1	3	2	4	1	6	4	Alat Pembuat Molase Blok
1	3	2	4	1	6	5	Mesin Tetas
1	3	2	4	1	6	6	Mesin Perah Susu
1	3	2	4	1	6	7	Milk Can
1	3	2	4	1	6	8	Pengupas Kulit Ari Kedelai
1	3	2	4	1	6	9	Pemarut Serat Serba Guna
1	3	2	4	1	6	10	Penyawut Singkong
1	3	2	4	1	6	11	Gilingan Beras
1	3	2	4	1	6	12	Salina Injector
1	3	2	4	1	6	13	Scaller Motor
1	3	2	4	1	6	14	ULV Cabinet
1	3	2	4	1	6	15	TLC Drayer
1	3	2	4	1	6	16	Mesin Pencuci Alat (Miele)
1	3	2	4	1	6	17	Hydrolic Pieces
1	3	2	4	1	6	18	Reaper
1	3	2	4	1	6	19	Electric Disk Cutter
1	3	2	4	1	6	20	Ragum /Catok
1	3	2	4	1	6	21	Diesel Eggane
1	3	2	4	1	6	22	Alat Prosesing Daging
1	3	2	4	1	6	23	Alat Prosesing Telur

1	3	2	4	1	6	24	Ice Cream Maker
1	3	2	4	1	6	25	Hand Separator
1	3	2	4	1	6	26	Mesin Penepung Beras
1	3	2	4	1	6	27	Alat Penggiling Jagung
1	3	2	4	1	6	28	Mesin Pengayak Tepung
1	3	2	4	1	6	29	Pengolahan Produk Kering
1	3	2	4	1	6	30	Penyawut Besar dan Kecil
1	3	2	4	1	6	31	Processing Multiguna
1	3	2	4	1	6	32	Pump for HPLC and Accessories
1	3	2	4	1	6	33	Sausage Feeler Machine
1	3	2	4	1	6	34	Twin Paper Roller Bearing
1	3	2	4	1	6	35	Skinning Cradle
1	3	2	4	1	6	36	Head Restrainer
1	3	2	4	1	6	37	Stuning Device
1	3	2	4	1	6	38	Penyodok Kotoran
1	3	2	4	1	6	39	Pengarah Kepala
1	3	2	4	1	6	40	Offal Wash
1	3	2	4	1	6	41	Beef Splitter
1	3	2	4	1	6	42	Alat Pengupas Biji Mete
1	3	2	4	1	6	43	Alat Pencacah Daun
1	3	2	4	1	6	44	Penggorengan Gas Deep Frying
1	3	2	4	1	7		ALAT PASCA PANEN
1	3	2	4	1	7	1	Alat Pengasapan
1	3	2	4	1	7	2	Alat Pembekuan
1	3	2	4	1	7	3	Alat Penggiling Padi
1	3	2	4	1	7	4	Alat Pencacah Hijauan
1	3	2	4	1	7	5	Alat Pemecah Tapioka
1	3	2	4	1	7	6	Sealer
1	3	2	4	1	8		ALAT PRODUKSI PERIKANAN
1	3	2	4	1	8	1	Pukat
1	3	2	4	1	8	2	Double Rig Shrimp Trawl/Pukat Udang Ganda
1	3	2	4	1	8	3	Payang (Termasuk Lampara)
1	3	2	4	1	8	4	Danish Seine (Dogol)
1	3	2	4	1	8	5	Beach Seine (Pukat Pantai)
1	3	2	4	1	8	6	Drift Gill Net (Jaring Insang Hanyut)
1	3	2	4	1	8	7	Encircling Gill Net (Jaring Insang Lingkar)
1	3	2	4	1	8	8	Shrimp Gill Net (Jaring Klitik)
1	3	2	4	1	8	9	Set Gill Net (Jaring Insang Tetap)
1	3	2	4	1	8	10	Boat Raft Lift Net (Bagan Perahu/Rakit)
1	3	2	4	1	8	11	Bagan Tancap Berikut Kelong
1	3	2	4	1	8	12	Scoop Net (Serok)
1	3	2	4	1	8	13	Jaring Angkat Lainnya
1	3	2	4	1	8	14	Guiding Barrier (Serok)
1	3	2	4	1	8	15	Stow Net (Jermal Termasuk Togo)
1	3	2	4	1	8	16	Portable Traps (Bubu)
1	3	2	4	1	8	17	Perangkap Lainnya
1	3	2	4	1	8	18	Tuna Long Line (Rawai Tuna)
1	3	2	4	1	8	19	Set Long Line (Rawai Tetap)
1	3	2	4	1	8	20	Skipjack Pole And Lines (Huhate)
1	3	2	4	1	8	21	Trool Line (Pancing Tonda)
1	3	2	4	1	8	22	Pancing Lainnya
1	3	2	4	1	8	23	Muroami Inc. Mallalugis
1	3	2	4	1	8	24	Jala
1	3	2	4	1	8	25	Garpu
1	3	2	4	1	8	26	Tombak
1	3	2	4	1	8	27	Sea Water Reservoir
1	3	2	4	1	8	28	Bak Pemeliharaan Sementara
1	3	2	4	1	8	29	Bak Pengendapan
1	3	2	4	1	8	30	Keramba (Jaring Apung)
1	3	2	4	1	8	31	Jaring Lingkar

1	3	2	4	1	8	32	Pukat Tarik Berkapal
1	3	2	4	1	8	33	Pukat Hela
1	3	2	4	1	8	34	Pukat Dorong
1	3	2	4	1	8	35	Penggaruk
1	3	2	4	1	8	36	Jaring Angkat Menetap
1	3	2	4	1	8	37	Jaring Angkat Tidak Menetap
1	3	2	4	1	8	38	Alat yang Dijatuhkan
1	3	2	4	1	8	39	Alat Penjepit dan Melukai
1	3	2	4	1	9		ALAT-ALAT PETERNAKAN
1	3	2	4	1	9	1	Tang Pemasang/Kar Tang
1	3	2	4	1	9	2	Stick Pengukur Sapi
1	3	2	4	1	9	3	Waight Band
1	3	2	4	1	9	4	Borduzzo Tang
1	3	2	4	1	9	5	Cap Bakar
1	3	2	4	1	9	6	Kar Punch (Pelobang Telinga)
1	3	2	4	1	9	7	Container
1	3	2	4	1	9	8	Conister
1	3	2	4	1	9	9	Qoblet
1	3	2	4	1	9	10	Insemination Gun
1	3	2	4	1	9	11	Termos A.J
1	3	2	4	1	9	12	Vagina Buatan
1	3	2	4	1	9	13	Debeaker (Alat Pemotong Panah)
1	3	2	4	1	9	14	Alat Pemotong Kuku
1	3	2	4	1	9	15	Milik Gam
1	3	2	4	1	9	16	Tabung Tempat Susu
1	3	2	4	1	9	17	Dehamer (Pemotong Tanduk)
1	3	2	4	1	9	18	Pemotong Bulu
1	3	2	4	1	9	19	Eastrator (Pemotong Ekor)
1	3	2	4	1	9	20	Milcooling Tang
1	3	2	4	1	9	21	Mesin Penetas Telur
1	3	2	4	1	10		ALAT PENGOLAHAN LAINNYA
1	3	2	5				ALAT KANTOR DAN RUMAH TANGGA
1	3	2	5	1			ALAT KANTOR
1	3	2	5	1	1		MESIN KETIK
1	3	2	5	1	1	1	Mesin Ketik Manual Portable (11-13 Inchi)
1	3	2	5	1	1	2	Mesin Ketik Manual Standard (14-16 Inchi)
1	3	2	5	1	1	3	Mesin Ketik Manual Langewagon (18-27 Inchi)
1	3	2	5	1	1	4	Mesin Ketik Listrik
1	3	2	5	1	1	5	Mesin Ketik Listrik Potable (11-13 Inchi)
1	3	2	5	1	1	6	Mesin Ketik Listrik Standard (14-16 Inchi)
1	3	2	5	1	1	7	Mesin Ketik Listrik Langewagon (18-27 Inchi)
1	3	2	5	1	1	8	Mesin Ketik Elektronik/Selektrik
1	3	2	5	1	1	9	Mesin Ketik Braille
1	3	2	5	1	1	10	Mesin Phromosons
1	3	2	5	1	1	11	Mesin Cetak Stereo Piper (Braille)
1	3	2	5	1	1	12	Mesin Ketik
1	3	2	5	1	2		MESIN HITUNG/MESIN JUMLAH
1	3	2	5	1	2	1	Mesin Hitung Manual
1	3	2	5	1	2	2	Mesin Hitung Listrik
1	3	2	5	1	2	3	Mesin Hitung Elektronik/Calculator
1	3	2	5	1	2	4	Mesin Kas Register
1	3	2	5	1	2	5	Abakus (Alat Hitung)
1	3	2	5	1	2	6	Blokycs (Mesin Hitung Braille)
1	3	2	5	1	2	7	Mesin Penghitung Uang
1	3	2	5	1	2	8	Mesin Pembukuan
1	3	2	5	1	2	9	Mesin Penghitung Kertas/Pita Cukai
1	3	2	5	1	2	10	Mesin Absen (Time Recorder)
1	3	2	5	1	2	11	Mesin Kontrol Jaga
1	3	2	5	1	2	12	Mesin Penghitung Uang
1	3	2	5	1	3		ALAT REPRODUKSI (PENGKANDAAN)
1	3	2	5	1	3	1	Mesin Stensil Manual Folio

1	3	2	5	1	3	2	Mesin Stensil Manual Double Folio
1	3	2	5	1	3	3	Mesin Stensil Listrik Folio
1	3	2	5	1	3	4	Mesin Stensil Listrik Double Folio
1	3	2	5	1	3	5	Mesin Stensil Spiritus Manual
1	3	2	5	1	3	6	Mesin Stensil Spiritus Listrik
1	3	2	5	1	3	7	Mesin Fotocopy Folio
1	3	2	5	1	3	8	Mesin Fotocopy Double Folio
1	3	2	5	1	3	9	Mesin Fotocopy Electronic
1	3	2	5	1	3	10	Mesin Thermoform
1	3	2	5	1	3	11	Mesin Fotocopy Lainnya
1	3	2	5	1	3	12	Risograf
1	3	2	5	1	3	13	Mesin Perekam Stensil Folio
1	3	2	5	1	3	14	Mesin Perekam Stensil Double Folio
1	3	2	5	1	3	15	Mesin Plate Folio
1	3	2	5	1	3	16	Mesin Plate Double Folio
1	3	2	5	1	4		ALAT PENYIMPAN PERLENGKAPAN KANTOR
1	3	2	5	1	4	1	Lemari Besi/Metal
1	3	2	5	1	4	2	Lemari Kayu
1	3	2	5	1	4	3	Rak Besi
1	3	2	5	1	4	4	Rak Kayu
1	3	2	5	1	4	5	Filing Cabinet Besi
1	3	2	5	1	4	6	Filing Cabinet Kayu
1	3	2	5	1	4	7	Brandkas
1	3	2	5	1	4	8	Peti Uang/Cash Box/Coin Box
1	3	2	5	1	4	9	Kardex Besi
1	3	2	5	1	4	10	Kardex Kayu
1	3	2	5	1	4	11	Rotary Filling
1	3	2	5	1	4	12	Compact Rolling
1	3	2	5	1	4	13	Buffet
1	3	2	5	1	4	14	Mobile File
1	3	2	5	1	4	15	Locker
1	3	2	5	1	4	16	Roll Opek
1	3	2	5	1	4	17	Tempat Menyimpan Gambar
1	3	2	5	1	4	18	Kontainer
1	3	2	5	1	4	19	Coin Box
1	3	2	5	1	4	20	Lemari Display
1	3	2	5	1	4	21	Water Proof Box
1	3	2	5	1	4	22	Folding Container Box
1	3	2	5	1	4	23	Box Truck
1	3	2	5	1	4	24	Laci Box
1	3	2	5	1	4	25	Lemari Katalog
1	3	2	5	1	4	26	Lemari Sorok
1	3	2	5	1	4	27	Lemari Kaca
1	3	2	5	1	4	28	Lemari Makan
1	3	2	5	1	4	29	Brankas Besar
1	3	2	5	1	5		ALAT KANTOR LAINNYA
1	3	2	5	1	5	1	Narkotik Test
1	3	2	5	1	5	2	CCTV - Camera Control Television System
1	3	2	5	1	5	3	Papan Visual/Papan Nama
1	3	2	5	1	5	4	Movitex Board
1	3	2	5	1	5	5	White Board
1	3	2	5	1	5	6	Alat Detektor Uang Palsu
1	3	2	5	1	5	7	Alat Detektor Barang Terlarang/X Ray
1	3	2	5	1	5	8	Copy Board/Elektrik White Board
1	3	2	5	1	5	9	Peta
1	3	2	5	1	5	10	Alat Penghancur Kertas
1	3	2	5	1	5	11	Globe
1	3	2	5	1	5	12	Mesin Absensi
1	3	2	5	1	5	13	Dry Seal
1	3	2	5	1	5	14	Fergulator
1	3	2	5	1	5	15	Cream Polisher

1	3	2	5	1	5	16	Mesin Perangko
1	3	2	5	1	5	17	Check Writer
1	3	2	5	1	5	18	Numerator
1	3	2	5	1	5	19	Alat Pemotong Kertas
1	3	2	5	1	5	20	Headmachine Besar
1	3	2	5	1	5	21	Perforator Besar
1	3	2	5	1	5	22	Alat Pencetak Label
1	3	2	5	1	5	23	Overhead Projector
1	3	2	5	1	5	24	Hand Metal Detector
1	3	2	5	1	5	25	Walkman Detector
1	3	2	5	1	5	26	Panel Pameran
1	3	2	5	1	5	27	Alat Pengaman / Sinyal
1	3	2	5	1	5	28	Board Modulux
1	3	2	5	1	5	29	Porto Safe Travel Cose
1	3	2	5	1	5	30	Disk Prime
1	3	2	5	1	5	31	Megashow
1	3	2	5	1	5	32	White Board Electronic
1	3	2	5	1	5	33	Laser Pointer
1	3	2	5	1	5	34	Display
1	3	2	5	1	5	35	Exhauster Form
1	3	2	5	1	5	36	Rubu Mujayyab
1	3	2	5	1	5	37	Electric Dumper
1	3	2	5	1	5	38	Mesin Teraan
1	3	2	5	1	5	39	Mesin Laminating
1	3	2	5	1	5	40	Penangkal Petir
1	3	2	5	1	5	41	Stempel Timbul/Bulat
1	3	2	5	1	5	42	Lampu-lampu Kristal
1	3	2	5	1	5	43	LCD Projector/Infocus
1	3	2	5	1	5	44	Flip Chart
1	3	2	5	1	5	45	Binding Machine
1	3	2	5	1	5	46	Softboard
1	3	2	5	1	5	47	Alat Perekam Suara (Voice Pen)
1	3	2	5	1	5	48	Acces Control System
1	3	2	5	1	5	49	Intruccion Detector
1	3	2	5	1	5	50	Monitor Panel With Mimic Board
1	3	2	5	1	5	51	Panic Button System, Alarm Indicator
1	3	2	5	1	5	52	Pintu Elektrik (yang Memakai Akses)
1	3	2	5	1	5	53	Focusing Screen/Layar LCD Projector
1	3	2	5	1	5	54	Alat Detektor Barang Terlarang
1	3	2	5	1	5	55	Proyector Spider Bracket
1	3	2	5	1	5	56	Papan Gambar
1	3	2	5	1	5	57	Bel
1	3	2	5	1	5	58	Electric Pressing Machine
1	3	2	5	1	5	59	Encapsulator (Jarasonic welder)
1	3	2	5	1	5	60	Deacidificator Unit (Non Aquas)
1	3	2	5	1	5	61	Full Automatic Leaf Caster
1	3	2	5	1	5	62	Conservation Tools
1	3	2	5	1	5	63	Board Stan
1	3	2	5	1	5	64	Vacum Freeze Dry Chamber
1	3	2	5	1	5	65	Kotak Surat
1	3	2	5	1	5	66	Gembok
1	3	2	5	1	5	67	Compact Hand Projector
1	3	2	5	1	5	68	Alat Sidik Jari
1	3	2	5	1	5	69	Alat Penghancur Jarum
1	3	2	5	1	5	70	Walkthrough/ Portal Metal Detector
1	3	2	5	1	5	71	Handheld Trace Detector
1	3	2	5	1	5	72	Alat Deteksi Pita Cukai Palsu/ Video Spectral Comparator
1	3	2	5	1	5	73	Mesin Packing/ Starpping Machine
1	3	2	5	1	5	74	Television Control Operasional Lift
1	3	2	5	1	5	75	Mesin Antrian
1	3	2	5	1	5	76	Papan Nama Instansi

1	3	2	5	1	5	77	Papan Pengumuman
1	3	2	5	1	5	78	Papan Tulis
1	3	2	5	1	5	79	Papan Absen
1	3	2	5	1	5	80	Mesin Fogging
1	3	2	5	1	5	81	Teralis
1	3	2	5	1	5	82	Alat Penerjemah
1	3	2	5	1	5	83	Alat Penghancur Plastik
1	3	2	5	1	5	84	Proteksi Petir Terpadu
1	3	2	5	1	5	85	Pakaian Toga
1	3	2	5	1	5	86	Sirine
1	3	2	5	1	5	87	Tongkat Pedel
1	3	2	5	1	5	88	Stepler Besar
1	3	2	5	1	5	89	Klipper Besar
1	3	2	5	2			ALAT RUMAH TANGGA
1	3	2	5	2	1		MEUBELAIR
1	3	2	5	2	1	1	Meja Kerja Besi/Metal
1	3	2	5	2	1	2	Meja Kerja Kayu
1	3	2	5	2	1	3	Kursi Besi/Metal
1	3	2	5	2	1	4	Kursi Kayu
1	3	2	5	2	1	5	Sice
1	3	2	5	2	1	6	Bangku Panjang Besi/Metal
1	3	2	5	2	1	7	Bangku Panjang Kayu
1	3	2	5	2	1	8	Meja Rapat
1	3	2	5	2	1	9	Tempat Tidur Besi
1	3	2	5	2	1	10	Tempat Tidur Kayu
1	3	2	5	2	1	11	Meja Ketik
1	3	2	5	2	1	12	Meja Telepon
1	3	2	5	2	1	13	Meja Podium
1	3	2	5	2	1	14	Meja Resepsionis
1	3	2	5	2	1	15	Meja Marmer
1	3	2	5	2	1	16	Meja Tambahan
1	3	2	5	2	1	17	Meja Panjang
1	3	2	5	2	1	18	Meja Bundar
1	3	2	5	2	1	19	Meja Periksa Pasien
1	3	2	5	2	1	20	Meja Obat
1	3	2	5	2	1	21	Meja Kartu
1	3	2	5	2	1	22	Meja Bayi
1	3	2	5	2	1	23	Meja Sekolah
1	3	2	5	2	1	24	Meja 1/2 Biro
1	3	2	5	2	1	25	Kasur/Spring Bed
1	3	2	5	2	1	26	Sketsel
1	3	2	5	2	1	27	Meja Makan Besi
1	3	2	5	2	1	28	Meja Makan Kayu
1	3	2	5	2	1	29	Kursi Fiber Glas/Plastik
1	3	2	5	2	1	30	Kursi Rapat
1	3	2	5	2	1	31	Kursi Tamu
1	3	2	5	2	1	32	Kursi Putar
1	3	2	5	2	1	33	Kursi Biasa
1	3	2	5	2	1	34	Bangku Sekolah
1	3	2	5	2	1	35	Bangku Tunggu
1	3	2	5	2	1	36	Kursi Lipat
1	3	2	5	2	1	37	Bangku Injak
1	3	2	5	2	1	38	Meja Cetakan
1	3	2	5	2	1	39	Meja Komputer
1	3	2	5	2	1	40	Pot Bunga
1	3	2	5	2	1	41	Partisi
1	3	2	5	2	1	42	Publik Astari (Pembatas Antrian)
1	3	2	5	2	1	43	Rak Sepatu (Almunium)
1	3	2	5	2	1	44	Gantungan Jas
1	3	2	5	2	1	45	Nakas
1	3	2	5	2	1	46	Cubikal

1	3	2	5	2	1	47	Workstation
1	3	2	5	2	1	48	Sofa
1	3	2	5	2	1	49	Meja Rias
1	3	2	5	2	1	50	Kasur
1	3	2	5	2	1	51	Bantal Guling
1	3	2	5	2	1	52	Sprei
1	3	2	5	2	1	53	Dingklik Siswa
1	3	2	5	2	1	54	Selimut
1	3	2	5	2	1	55	Handuk
1	3	2	5	2	1	56	Kursi Guru
1	3	2	5	2	1	57	Gordyn Fitrasi
1	3	2	5	2	1	58	Kursi Kerja
1	3	2	5	2	1	59	Kursi Rapat
1	3	2	5	2	1	60	Kursi Siswa
1	3	2	5	2	1	61	Meja Baca
1	3	2	5	2	1	62	Meja Guru
1	3	2	5	2	1	63	Meja Kerja
1	3	2	5	2	1	64	Meja Kursi Tamu
1	3	2	5	2	1	65	Meja Rapat
1	3	2	5	2	1	66	Meja Siswa
1	3	2	5	2	1	67	Meubeler Bambu
1	3	2	5	2	1	68	Papan Majalah dan Koran
1	3	2	5	2	1	69	Papan Nama Ruang
1	3	2	5	2	1	70	Rak Buku
1	3	2	5	2	1	71	Rak Etalase
1	3	2	5	2	1	72	Rak Literasi Kelas
1	3	2	5	2	1	73	Korden Lengkap
1	3	2	5	2	2		ALAT PENGUKUR WAKTU
1	3	2	5	2	2	1	Jam Mekanis
1	3	2	5	2	2	2	Jam Listrik
1	3	2	5	2	2	3	Jam Elektronik
1	3	2	5	2	2	4	Control Clock
1	3	2	5	2	3		ALAT PEMBERSIH
1	3	2	5	2	3	1	Mesin Penghisap Debu/Vacuum Cleaner
1	3	2	5	2	3	2	Mesin Pel/Poles
1	3	2	5	2	3	3	Mesin Pemotong Rumput
1	3	2	5	2	3	4	Mesin Cuci
1	3	2	5	2	3	5	Air Cleaner
1	3	2	5	2	3	6	Alat Pembersih Salju
1	3	2	5	2	4		ALAT PENDINGIN
1	3	2	5	2	4	1	Lemari Es
1	3	2	5	2	4	2	A.C. Sentral
1	3	2	5	2	4	3	A.C. Window
1	3	2	5	2	4	4	A.C. Split
1	3	2	5	2	4	5	Portable Air Conditioner (Alat Pendingin)
1	3	2	5	2	4	6	Kipas Angin
1	3	2	5	2	4	7	Exhaust Fan
1	3	2	5	2	4	8	Cold Storage (Alat Pendingin)
1	3	2	5	2	4	9	Reach In Freezer
1	3	2	5	2	4	10	Reach In Chiller
1	3	2	5	2	4	11	Up Right Chiller/Freezer
1	3	2	5	2	4	12	Cold Room Freezer
1	3	2	5	2	4	13	Air Curtain
1	3	2	5	2	4	14	Air Handling Unit
1	3	2	5	2	4	15	Kulkas Dua Pintu Semi Freezer
1	3	2	5	2	4	16	Showcase
1	3	2	5	2	5		ALAT DAPUR
1	3	2	5	2	5	1	Kompas Listrik (Alat Dapur)
1	3	2	5	2	5	2	Kompas Gas (Alat Dapur)
1	3	2	5	2	5	3	Kompas Minyak
1	3	2	5	2	5	4	Teko Listrik

1	3	2	5	2	5	5	Rice Cooker (Alat Dapur)
1	3	2	5	2	5	6	Oven Listrik
1	3	2	5	2	5	7	Rice Warmer
1	3	2	5	2	5	8	Kitchen Set
1	3	2	5	2	5	9	Tabung Gas
1	3	2	5	2	5	10	Mesin Giling Bumbu
1	3	2	5	2	5	11	Treng Air/Tandon Air
1	3	2	5	2	5	12	Mesin Parutan Kelapa
1	3	2	5	2	5	13	Kompas Kompressor
1	3	2	5	2	5	14	Alat Pemanggang Roti/Sate
1	3	2	5	2	5	15	Rak Piring Aluminium
1	3	2	5	2	5	16	Alat Penyimpan Beras
1	3	2	5	2	5	17	Panci
1	3	2	5	2	5	18	Blender
1	3	2	5	2	5	19	Mixer
1	3	2	5	2	5	20	Oven Gas
1	3	2	5	2	5	21	Presto Cooker
1	3	2	5	2	5	22	Wonder Pan
1	3	2	5	2	5	23	Mesin Giling Daging
1	3	2	5	2	5	24	Heating Set
1	3	2	5	2	5	25	Thermos Air
1	3	2	5	2	5	26	Peralatan Makan dan Minum
1	3	2	5	2	5	27	Mesin Pencampur Adonan
1	3	2	5	2	5	28	Mesin Pencetak Bakso
1	3	2	5	2	6		ALAT RUMAH TANGGA LAINNYA (HOME USE)
1	3	2	5	2	6	1	Radio
1	3	2	5	2	6	2	Televisi
1	3	2	5	2	6	3	Video Cassette
1	3	2	5	2	6	4	Tape Recorder (Alat Rumah Tangga Lainnya (Home Use)
1	3	2	5	2	6	5	Amplifier
1	3	2	5	2	6	6	Equalizer
1	3	2	5	2	6	7	Loudspeaker
1	3	2	5	2	6	8	Sound System
1	3	2	5	2	6	9	Compact Disc
1	3	2	5	2	6	10	Laser Disc
1	3	2	5	2	6	11	Karaoke
1	3	2	5	2	6	12	Wireless
1	3	2	5	2	6	13	Megaphone
1	3	2	5	2	6	14	Microphone
1	3	2	5	2	6	15	Microphone Floor Stand
1	3	2	5	2	6	16	Microphone Table Stand
1	3	2	5	2	6	17	Mic Conference
1	3	2	5	2	6	18	Unit Power Supply
1	3	2	5	2	6	19	Step Up/Down (Alat Rumah Tangga Lainnya (Home Use)
1	3	2	5	2	6	20	Stabilisator
1	3	2	5	2	6	21	Camera Video
1	3	2	5	2	6	22	Camera film
1	3	2	5	2	6	23	Tustel
1	3	2	5	2	6	24	Mesin Jahit
1	3	2	5	2	6	25	Timbangan Orang
1	3	2	5	2	6	26	Timbangan Barang
1	3	2	5	2	6	27	Alat Hiasan
1	3	2	5	2	6	28	Lambang Garuda Pancasila
1	3	2	5	2	6	29	Gambar Presiden/Wakil Presiden
1	3	2	5	2	6	30	Lambang Korpri/Dharma Wanita
1	3	2	5	2	6	31	Aquarium (Alat Rumah Tangga Lainnya (Home Use)
1	3	2	5	2	6	32	Tiang Bendera
1	3	2	5	2	6	33	Pataka
1	3	2	5	2	6	34	Seterika
1	3	2	5	2	6	35	Water Filter
1	3	2	5	2	6	36	Tangga Aluminium

1	3	2	5	2	6	37	Kaca Hias
1	3	2	5	2	6	38	Dispenser
1	3	2	5	2	6	39	Mimbar/Podium
1	3	2	5	2	6	40	Gucci
1	3	2	5	2	6	41	Tangga Hidrolik
1	3	2	5	2	6	42	Palu Sidang
1	3	2	5	2	6	43	Mesin Pengering Pakaian
1	3	2	5	2	6	44	Lambang Instansi
1	3	2	5	2	6	45	Lonceng/Genta
1	3	2	5	2	6	46	Mesin Pemotong Keramik
1	3	2	5	2	6	47	Coffee Maker
1	3	2	5	2	6	48	Handy Cam
1	3	2	5	2	6	49	Mesin Obras
1	3	2	5	2	6	50	Mesin Potong Kain
1	3	2	5	2	6	51	Mesin Pelubang Kancing
1	3	2	5	2	6	52	Meja Potong
1	3	2	5	2	6	53	Rader
1	3	2	5	2	6	54	Manequin (Boneka)
1	3	2	5	2	6	55	Mini Compo
1	3	2	5	2	6	56	Heater (Alat Rumah Tangga Lainnya (Home Use)
1	3	2	5	2	6	57	Karpet
1	3	2	5	2	6	58	Vertikal Blind
1	3	2	5	2	6	59	Gordyin/Kray
1	3	2	5	2	6	60	Asbak Tinggi
1	3	2	5	2	6	61	Sun Screen
1	3	2	5	2	6	62	Alat Pemanas Ruangan
1	3	2	5	2	6	63	Lemari Plastik
1	3	2	5	2	6	64	Mesin Pengering Tangan
1	3	2	5	2	6	65	Panggung
1	3	2	5	2	6	66	Mesin Pedding
1	3	2	5	2	6	67	DVD Player
1	3	2	5	2	6	68	Tangga
1	3	2	5	2	6	69	Lampu
1	3	2	5	2	6	70	Jemuran
1	3	2	5	2	6	71	Patung Peraga Pakaian
1	3	2	5	2	6	72	Gendola
1	3	2	5	2	6	73	Alat Pangkas Rambut Listrik
1	3	2	5	2	6	74	Bracket Standing Peralatan
1	3	2	5	2	6	75	Tangki Air
1	3	2	5	2	6	76	Home Theater
1	3	2	5	2	6	77	Bak Tempat sampah
1	3	2	5	2	6	78	Bak Tempat Sampah Pilah - Pilah
1	3	2	5	2	6	79	Box plastik
1	3	2	5	2	6	80	Kotak Obat
1	3	2	5	2	6	81	Kotak Saran
1	3	2	5	2	6	82	Meteran Tinggi Badan
1	3	2	5	2	6	83	Peralatan Makan Minum
1	3	2	5	2	6	84	Tas/Kotak Kemasan
1	3	2	5	2	6	85	Backdrop Ruangan
1	3	2	5	2	6	86	Billboard Promosi
1	3	2	5	2	6	87	Baliho
1	3	2	5	2	6	88	Papan Reklame
1	3	2	5	2	6	89	Mesin Pengemas Sistem Vakum
1	3	2	5	2	6	90	Pergola
1	3	2	5	2	6	91	Krombong
1	3	2	5	2	6	92	Student Console
1	3	2	5	2	6	93	Canopy
1	3	2	5	2	6	94	Cover / Penutup
1	3	2	5	2	6	95	Taplak Meja
1	3	2	5	2	6	96	Wastafel

1	3	2	5	2	6	97	Pakaian
1	3	2	5	2	6	98	Pompa Air
1	3	2	5	2	6	99	Barang Persediaan
1	3	2	5	2	7		ALAT PEMADAM KEBAKARAN
1	3	2	5	2	7	1	Alat Pemadam/Portable
1	3	2	5	2	7	2	Pompa Kebakaran/Portable
1	3	2	5	2	7	3	Generator Busa
1	3	2	5	2	7	4	Detektor Kebakaran
1	3	2	5	2	7	5	Alat Spinker
1	3	2	5	2	7	6	Panel Pengontrol Kebakaran
1	3	2	5	2	7	7	Tombol Kebakaran/Alarm
1	3	2	5	2	7	8	Hidran Kebakaran
1	3	2	5	2	7	9	Pipa Pemancar Kebakaran
1	3	2	5	2	7	10	Pakaian Panas/Lengkap
1	3	2	5	2	7	11	Topeng (masker) OXigen
1	3	2	5	2	7	12	Topeng (masker) Gas
1	3	2	5	2	7	13	Alat Pelencur Kebakaran
1	3	2	5	2	7	14	Lemari Slang
1	3	2	5	2	7	15	Lonceng Kebakaran
1	3	2	5	2	7	16	Alat Pembantu Kebakaran
1	3	2	5	3			MEJA DAN KURSI KERJA/RAPAT PEJABAT
1	3	2	5	3	1		MEJA KERJA PEJABAT
1	3	2	5	3	1	1	Meja Kerja Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota
1	3	2	5	3	1	2	Meja Kerja Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota
1	3	2	5	3	1	3	Meja Kerja Ketua/Wakil Ketua DPRD
1	3	2	5	3	1	4	Meja Kerja Pejabat Eselon II
1	3	2	5	3	1	5	Meja Kerja Pejabat Eselon III
1	3	2	5	3	1	6	Meja Kerja Pejabat Eselon IV
1	3	2	5	3	1	7	Meja Kerja Pejabat Eselon V
1	3	2	5	3	1	8	Meja Kerja Pegawai Non Struktural
1	3	2	5	3	2		MEJA RAPAT PEJABAT
1	3	2	5	3	2	1	Meja Rapat Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota
1	3	2	5	3	2	2	Meja Rapat Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota
1	3	2	5	3	2	3	Meja Rapat Ketua/Wakil Ketua DPRD
1	3	2	5	3	2	4	Meja Rapat Pejabat Eselon II
1	3	2	5	3	2	5	Meja Rapat Pejabat Eselon III
1	3	2	5	3	2	6	Meja Tamu Ruangan Tunggu Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota
1	3	2	5	3	2	7	Meja Tamu Ruangan Tunggu Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota
1	3	2	5	3	2	8	Meja Tamu Ruangan Tunggu Ketua/Wakil Ketua DPRD
1	3	2	5	3	2	9	Meja Tamu Ruangan Tunggu Pejabat Eselon II
1	3	2	5	3	2	10	Meja Tamu Ruangan Tunggu Pejabat Eselon III
1	3	2	5	3	2	11	Meja Tamu Biasa
1	3	2	5	3	2	12	Meja Maket/Peta
1	3	2	5	3	2	13	Meja Operator
1	3	2	5	3	3		KURSI KERJA PEJABAT
1	3	2	5	3	3	1	Kursi Kerja Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota
1	3	2	5	3	3	2	Kursi Kerja Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota
1	3	2	5	3	3	3	Kursi Kerja Ketua/Wakil Ketua DPRD
1	3	2	5	3	3	4	Kursi Kerja Pejabat Eselon II
1	3	2	5	3	3	5	Kursi Kerja Pejabat Eselon III
1	3	2	5	3	3	6	Kursi Kerja Pejabat Eselon IV
1	3	2	5	3	3	7	Kursi Kerja Pejabat Eselon V
1	3	2	5	3	3	8	Kursi Kerja Pegawai Non Struktural
1	3	2	5	3	4		KURSI RAPAT PEJABAT

1	3	2	5	3	4	1	Kursi Rapat Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota
1	3	2	5	3	4	2	Kursi Rapat Ruangan Rapat Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota
1	3	2	5	3	4	3	Kursi Rapat Ruangan Rapat Ketua/Wakil Ketua DPRD
1	3	2	5	3	4	4	Kursi Rapat Ruangan Rapat Pejabat Eselon II
1	3	2	5	3	4	5	Kursi Rapat Ruangan Rapat Pejabat Eselon III
1	3	2	5	3	4	6	Kursi Rapat Ruangan Data
1	3	2	5	3	4	7	Kursi Rapat Ruangan Rapat Staf
1	3	2	5	3	5		KURSI HADAP DEPAN MEJA KERJA PEJABAT
1	3	2	5	3	5	1	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota
1	3	2	5	3	5	2	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota
1	3	2	5	3	5	3	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Ketua/Wakil Ketua DPRD
1	3	2	5	3	5	4	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat Eselon II
1	3	2	5	3	5	5	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat Eselon III
1	3	2	5	3	5	6	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat Eselon IV
1	3	2	5	3	5	7	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat Eselon V
1	3	2	5	3	6		KURSI TAMU DI RUANGAN PEJABAT
1	3	2	5	3	6	1	Kursi Tamu di Ruangan Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota
1	3	2	5	3	6	2	Kursi Tamu di Ruangan Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota
1	3	2	5	3	6	3	Kursi Tamu di Ruangan Ketua/Wakil Ketua DPRD
1	3	2	5	3	6	4	Kursi Tamu di Ruangan Pejabat Eselon II
1	3	2	5	3	6	5	Kursi Tamu di Ruangan Pejabat Eselon III
1	3	2	5	3	6	6	Kursi Tamu di Ruangan Tunggu Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota
1	3	2	5	3	6	7	Kursi Tamu Ruangan Tunggu Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota
1	3	2	5	3	6	8	Kursi Tamu di Ruangan Tunggu Ketua/Wakil Ketua DPRD
1	3	2	5	3	6	9	Kursi Tamu di Ruangan Tunggu Pejabat Eselon I
1	3	2	5	3	6	10	Kursi Tamu di Ruangan Tunggu Pejabat Eselon II
1	3	2	5	3	6	11	Kursi Tamu di Depan Ajudan Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota
1	3	2	5	3	6	12	Kursi Tamu di Depan Ajudan Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota
1	3	2	5	3	6	13	Walikota Dst...
1	3	2	5	3	7		LEMARI DAN ARSIP PEJABAT
1	3	2	5	3	7	1	Lemari Buku Untuk Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota
1	3	2	5	3	7	2	Lemari Buku Untuk Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil
1	3	2	5	3	7	3	Lemari Buku Untuk Ketua/Wakil Ketua DPRD
1	3	2	5	3	7	4	Lemari Buku Untuk Pejabat Eselon II
1	3	2	5	3	7	5	Lemari Buku Untuk Pejabat Eselon III
1	3	2	5	3	7	6	Lemari Buku Untuk Perpustakaan
1	3	2	5	3	7	7	Lemari Buku Arsip Untuk Arsip Dinamis
1	3	2	5	3	7	8	Buffet Kayu
1	3	2	5	3	7	9	Buffet Kaca
1	3	2	6				ALAT STUDIO, KOMUNIKASI DAN PEMANCAR
1	3	2	6	1			ALAT STUDIO
1	3	2	6	1	1		PERALATAN STUDIO AUDIO
1	3	2	6	1	1	1	Audio Mixing Console
1	3	2	6	1	1	2	Audio Mixing Portable
1	3	2	6	1	1	3	Audio Mixing Stationer
1	3	2	6	1	1	4	Audio Attenuator
1	3	2	6	1	1	5	Audio Amplifier

1	3	2	6	1	1	6	Audio Erase Unit
1	3	2	6	1	1	7	Audio Video Selector (Peralatan Studio Audio)
1	3	2	6	1	1	8	Audio Monitor Active
1	3	2	6	1	1	9	Audio Monitor Passive
1	3	2	6	1	1	10	Audio Reverberation
1	3	2	6	1	1	11	Audio Patch Panel
1	3	2	6	1	1	12	Audio Distribution
1	3	2	6	1	1	13	Audio Tone Generator
1	3	2	6	1	1	14	Audio Catridge Recorder
1	3	2	6	1	1	15	Audio Logging Recorder
1	3	2	6	1	1	16	Compact Disc Player
1	3	2	6	1	1	17	Cassette Duplicator
1	3	2	6	1	1	18	Disc Record Player
1	3	2	6	1	1	19	Multitrack Recorder
1	3	2	6	1	1	20	Reel Tape Duplicator
1	3	2	6	1	1	21	Compact Disc Juke Box System
1	3	2	6	1	1	22	Telephone Hybrid
1	3	2	6	1	1	23	Audio Phone In
1	3	2	6	1	1	24	Profanity Delay System
1	3	2	6	1	1	25	Audio Visual
1	3	2	6	1	1	26	Audio Filter
1	3	2	6	1	1	27	Audio Limiter
1	3	2	6	1	1	28	Audio Compressor
1	3	2	6	1	1	29	Turn Table
1	3	2	6	1	1	30	Talk Back Unit
1	3	2	6	1	1	31	Intercom Unit
1	3	2	6	1	1	32	Buzzer
1	3	2	6	1	1	33	Set Studio Light Signal
1	3	2	6	1	1	34	Dolby Noise Reduction
1	3	2	6	1	1	35	Modulation Monitor Speaker Kabaret
1	3	2	6	1	1	36	Microphone/Wireless MIC
1	3	2	6	1	1	37	Microphone/Boom Stand
1	3	2	6	1	1	38	Microphone Connector Box
1	3	2	6	1	1	39	Light Signal
1	3	2	6	1	1	40	Power Supply Microphone
1	3	2	6	1	1	41	Professional Sound System
1	3	2	6	1	1	42	Audio Master Control Unit
1	3	2	6	1	1	43	Time Indetification Unit
1	3	2	6	1	1	44	Audio Announcer Desk
1	3	2	6	1	1	45	Master Clock (Peralatan Studio Audio)
1	3	2	6	1	1	46	Slave Clock (Peralatan Studio Audio)
1	3	2	6	1	1	47	Audio Command Desk
1	3	2	6	1	1	48	Uninterruptible Power Supply (UPS)
1	3	2	6	1	1	49	Master Control Desk
1	3	2	6	1	1	50	Head Compensator
1	3	2	6	1	1	51	Automatic Voltage Regulator (AVR)
1	3	2	6	1	1	52	HUM/Cable Compensator
1	3	2	6	1	1	53	Editing & Dubbing System
1	3	2	6	1	1	54	Analog Delay (Peralatan Studio Audio)
1	3	2	6	1	1	55	Battery Charger (Peralatan Studio Audio)
1	3	2	6	1	1	56	Blank Panel
1	3	2	6	1	1	57	Control Unit HF
1	3	2	6	1	1	58	Delay Unit
1	3	2	6	1	1	59	Power Amplifier
1	3	2	6	1	1	60	Paging Mic
1	3	2	6	1	1	61	Compact Monitor Panel For Stereo
1	3	2	6	1	1	62	Pistol Grip
1	3	2	6	1	1	63	Mounting Broken
1	3	2	6	1	1	64	Chairman/Audio Conference
1	3	2	6	1	1	65	Time Switching
1	3	2	6	1	1	66	Terminal Board

1	3	2	6	1	1	67	Encoder/Decoder
1	3	2	6	1	1	68	Wind Shield
1	3	2	6	1	1	69	Receiver HF/LF
1	3	2	6	1	1	70	Receiver VHF/FM
1	3	2	6	1	1	71	Audio Tape Reel Recorder
1	3	2	6	1	1	72	Audio Cassette Recorder
1	3	2	6	1	1	73	Compact Disc Recorder
1	3	2	6	1	1	74	Digital Audio Storage System
1	3	2	6	1	1	75	Digital Audio Taperecorder
1	3	2	6	1	1	76	Blitzzer
1	3	2	6	1	1	77	Audio Maximizer
1	3	2	6	1	1	78	Microphone Cable
1	3	2	6	1	1	79	Signal Instrument Switcer
1	3	2	6	1	1	80	Celling Mount Bracket
1	3	2	6	1	1	81	Interfaceboard
1	3	2	6	1	1	82	Video Presenter
1	3	2	6	1	1	83	Multiscan Proyektor
1	3	2	6	1	1	84	Cable
1	3	2	6	1	1	85	Scanner Coir, Presst
1	3	2	6	1	1	86	Komp. Interface Boar
1	3	2	6	1	1	87	Voice Recorder
1	3	2	6	1	1	88	AM/FM Measurement
1	3	2	6	1	1	89	Signal On Air
1	3	2	6	1	1	90	Digital LED Running Text
1	3	2	6	1	1	91	Analog/Digital Receiver
1	3	2	6	1	1	92	Digital Keyboard Technics
1	3	2	6	1	1	93	Explorist 600
1	3	2	6	1	1	94	Paging System
1	3	2	6	1	1	95	Stand Partitur
1	3	2	6	1	2		PERALATAN STUDIO VIDEO DAN FILM
1	3	2	6	1	2	1	Assignment Switcher
1	3	2	6	1	2	2	Off Air TV Monitor
1	3	2	6	1	2	3	Camera Electronic
1	3	2	6	1	2	4	Pulse Generator (Peralatan Studio Video Dan Film)
1	3	2	6	1	2	5	Pulse Distribution Amplifier
1	3	2	6	1	2	6	Pulse Switcher
1	3	2	6	1	2	7	Pulse Delay Line
1	3	2	6	1	2	8	Character Generator (Peralatan Studio Video Dan Film)
1	3	2	6	1	2	9	Caption Generator
1	3	2	6	1	2	10	Telecine
1	3	2	6	1	2	11	Video Distribution Amplifier
1	3	2	6	1	2	12	Video Monitor
1	3	2	6	1	2	13	Video Tape Recorder Portable
1	3	2	6	1	2	14	Video Tape Recorder Stationer
1	3	2	6	1	2	15	Video Mixer
1	3	2	6	1	2	16	Video Switcher
1	3	2	6	1	2	17	Video Equalizer Amplifier
1	3	2	6	1	2	18	Video Color Bar Generator
1	3	2	6	1	2	19	Video Cross Bar Switch
1	3	2	6	1	2	20	Video Test Signal Generator
1	3	2	6	1	2	21	Video Corrector
1	3	2	6	1	2	22	Video Caption Adder
1	3	2	6	1	2	23	Video Hum Compensator
1	3	2	6	1	2	24	Video Processor
1	3	2	6	1	2	25	Video Station Id Generator
1	3	2	6	1	2	26	Video Patch Panel
1	3	2	6	1	2	27	Video Delay Unit
1	3	2	6	1	2	28	Video Processing Amplifier
1	3	2	6	1	2	29	Video Equalizer
1	3	2	6	1	2	30	Video Tape Evaluator
1	3	2	6	1	2	31	Video Effect Generator

1	3	2	6	1	2	32	VITS Inserter Generator
1	3	2	6	1	2	33	Camera Wall Box
1	3	2	6	1	2	34	Teleprompter
1	3	2	6	1	2	35	Time Base Corrector
1	3	2	6	1	2	36	Gun Smoke
1	3	2	6	1	2	37	Automatic Editing Control (Peralatan Studio Video Dan Film)
1	3	2	6	1	2	38	Power Supply (Peralatan Studio Video Dan Film)
1	3	2	6	1	2	39	Editing Electronic
1	3	2	6	1	2	40	Rectifier Unit
1	3	2	6	1	2	41	Remote Control Unit
1	3	2	6	1	2	42	Rak Peralatan
1	3	2	6	1	2	43	Stabilizing Amplifier
1	3	2	6	1	2	44	Digital Video Effect
1	3	2	6	1	2	45	Tripod Camera
1	3	2	6	1	2	46	Dimmer
1	3	2	6	1	2	47	Chiller
1	3	2	6	1	2	48	Slave Clock (Peralatan Studio Video Dan Film)
1	3	2	6	1	2	49	Master Clock (Peralatan Studio Video Dan Film)
1	3	2	6	1	2	50	Teledyne
1	3	2	6	1	2	51	Flying Spot Scanner
1	3	2	6	1	2	52	Synchronizing Pulse Generator
1	3	2	6	1	2	53	DC Converter
1	3	2	6	1	2	54	Black Burst Generator
1	3	2	6	1	2	55	Lighting Stand Tripod
1	3	2	6	1	2	56	Film Projector
1	3	2	6	1	2	57	Slide Projector
1	3	2	6	1	2	58	Command Desk
1	3	2	6	1	2	59	Announcer Desk
1	3	2	6	1	2	60	Camera Film
1	3	2	6	1	2	61	Lensa Kamera
1	3	2	6	1	2	62	Film Magazine
1	3	2	6	1	2	63	Claper
1	3	2	6	1	2	64	Changing Bag
1	3	2	6	1	2	65	Conditioner
1	3	2	6	1	2	66	Colour Film Analyzer
1	3	2	6	1	2	67	Film Sound Recorder
1	3	2	6	1	2	68	Tele Recorder
1	3	2	6	1	2	69	Camera View Finder
1	3	2	6	1	2	70	Servo Zoom Lens
1	3	2	6	1	2	71	Camera Adaptor
1	3	2	6	1	2	72	Photo Processing Set
1	3	2	6	1	2	73	Micro Film
1	3	2	6	1	2	74	Mixer PVC
1	3	2	6	1	2	75	Unit Replenieser Tank
1	3	2	6	1	2	76	Horizontal Motorized Film Rewinder
1	3	2	6	1	2	77	Vertical Motorized Film Rewinder
1	3	2	6	1	2	78	Manual Film Rewinder
1	3	2	6	1	2	79	Mesin Prosesing Film Negatif
1	3	2	6	1	2	80	Mesin Prosesing Film Positif
1	3	2	6	1	2	81	Mesin Prosesing Film Warna Negatif (ECN)
1	3	2	6	1	2	82	Mesin Prosesing Film Warna Positif (ECP)
1	3	2	6	1	2	83	Mesin Film Color Analyzer
1	3	2	6	1	2	84	Analitical Balance (Peralatan Studio Video Dan Film)
1	3	2	6	1	2	85	Alat Pemanas Prosesing (Water Heater)
1	3	2	6	1	2	86	Stapler Film
1	3	2	6	1	2	87	Magnetic Stip
1	3	2	6	1	2	88	Splitzer Tape
1	3	2	6	1	2	89	Meja Editing Film
1	3	2	6	1	2	90	Digital Tbc
1	3	2	6	1	2	91	Titanium Tank Single Shaft

1	3	2	6	1	2	92	Temperatur Control C/W
1	3	2	6	1	2	93	Gear Box Sun Assy
1	3	2	6	1	2	94	Tacho Generator For Drive Motor Raching
1	3	2	6	1	2	95	Circulation System Complet
1	3	2	6	1	2	96	Chiller Water Complet
1	3	2	6	1	2	97	Video Audio Jack Panel
1	3	2	6	1	2	98	Automatic Emergency Light
1	3	2	6	1	2	99	Film Chain Multiplier
1	3	2	6	1	2	100	Photo Tustel
1	3	2	6	1	2	101	Photo Tustel Polaroid
1	3	2	6	1	2	102	Betacam Recorder/Player
1	3	2	6	1	2	103	Slide Rail
1	3	2	6	1	2	104	Weapon & Metal Detector (Check Gate)
1	3	2	6	1	2	105	Layar Film/Projector
1	3	2	6	1	2	106	Camera Tune Simulator
1	3	2	6	1	2	107	Dry Splitzer Film
1	3	2	6	1	2	108	Video Tone Cleaner
1	3	2	6	1	2	109	Mini Viewer
1	3	2	6	1	2	110	Push Button Control Panel
1	3	2	6	1	2	111	Rak Terminal Vencing
1	3	2	6	1	2	112	Standard True Signal/Master Rack
1	3	2	6	1	2	113	Motor Driver
1	3	2	6	1	2	114	Analog Delay (Peralatan Studio Video Dan Film)
1	3	2	6	1	2	115	Standard Point Animation
1	3	2	6	1	2	116	Head Set
1	3	2	6	1	2	117	Character Effect Interface
1	3	2	6	1	2	118	Lighting Head Body
1	3	2	6	1	2	119	Lighting Mechanic
1	3	2	6	1	2	120	Alos 321 Fiche Reader
1	3	2	6	1	2	121	Alos 321 Alos Reader
1	3	2	6	1	2	122	Insenter Jacket Filmnes Model Frf-160 & 3500
1	3	2	6	1	2	123	Diaso Printer, 404
1	3	2	6	1	2	124	Diaso Processor 404 dan 404 D
1	3	2	6	1	2	125	Camera Under Water
1	3	2	6	1	2	126	Camera Digital
1	3	2	6	1	2	127	Tas Kamera
1	3	2	6	1	2	128	Lampu Blitz Kamera
1	3	2	6	1	2	129	Lensa Filter
1	3	2	6	1	2	130	Video Conference
1	3	2	6	1	2	131	Turbo IDDR (Intelligent Digital Disk Recorder)
1	3	2	6	1	2	132	Video Router
1	3	2	6	1	2	133	LCD Monitor
1	3	2	6	1	2	134	Sdi Rasteriser
1	3	2	6	1	2	135	Audio Monitoring Unit
1	3	2	6	1	2	136	Frame Synchronizer
1	3	2	6	1	2	137	Audio Transcoder
1	3	2	6	1	2	138	Audio Converter
1	3	2	6	1	2	139	Automation Main
1	3	2	6	1	2	140	Recording Workstation
1	3	2	6	1	2	141	Editor Workstation
1	3	2	6	1	2	142	On Air Recording
1	3	2	6	1	2	143	Connectors
1	3	2	6	1	2	144	Patch Cord
1	3	2	6	1	2	145	Audio Embedder
1	3	2	6	1	2	146	VTR Recorder
1	3	2	6	1	2	147	Analog Video Router
1	3	2	6	1	2	148	Broadband Amlifier
1	3	2	6	1	2	149	Splitter
1	3	2	6	1	2	150	RF Cable
1	3	2	6	1	2	151	F Connector
1	3	2	6	1	2	152	TV Connector

1	3	2	6	1	2	153	Thermo Bind Machine
1	3	2	6	1	2	154	Kamera Stile
1	3	2	6	1	2	155	Mini DV
1	3	2	6	1	2	156	Monopod
1	3	2	6	1	2	157	Clipp On
1	3	2	6	1	2	158	Computer Editing
1	3	2	6	1	2	159	Cut Editing
1	3	2	6	1	2	160	Duplicator VCD
1	3	2	6	1	2	161	Duplicator DVD
1	3	2	6	1	2	162	Video Splitter
1	3	2	6	1	2	163	Camera Conference
1	3	2	6	1	3		PERALATAN STUDIO GAMBAR
1	3	2	6	1	3	1	Meja Gambar
1	3	2	6	1	3	2	Lichdruck Apparaat
1	3	2	6	1	3	3	Sablon Set
1	3	2	6	1	3	4	Alat Tulis Gambar
1	3	2	6	1	3	5	Busur Gambar
1	3	2	6	1	3	6	Jangka Gambar
1	3	2	6	1	4		PERALATAN CETAK
1	3	2	6	1	4	1	Meja Membuat Klise
1	3	2	6	1	4	2	Meja Cetak Tangan
1	3	2	6	1	4	3	Mesin Cetak Listrik Sheet
1	3	2	6	1	4	4	Mesin Cetak Listrik Roll
1	3	2	6	1	4	5	Mesin Cetak Elektronik
1	3	2	6	1	4	6	Mesin Cetak
1	3	2	6	1	4	7	Mesin Cetak Offset Sheet
1	3	2	6	1	4	8	Mesin Cetak Offset Roll
1	3	2	6	1	4	9	Mesin Cetak Offset Mini
1	3	2	6	1	4	10	Mesin Pemotong Biasa
1	3	2	6	1	4	11	Mesin Pemotong Biasa Tiga Pisau
1	3	2	6	1	4	12	Mesin Jilid Bundar
1	3	2	6	1	4	13	Mesin Jilid Besar
1	3	2	6	1	4	14	Mesin Jilid
1	3	2	6	1	4	15	Mesin Lipat
1	3	2	6	1	4	16	Mesin Pembuat Huruf
1	3	2	6	1	4	17	Mesin Penyusun Huruf Biasa
1	3	2	6	1	4	18	Mesin Penyusun Huruf Foto (Foto Type Setting)
1	3	2	6	1	4	19	Mesin Pelubang (Peralatan Cetak)
1	3	2	6	1	4	20	Mesin Proof
1	3	2	6	1	4	21	Camera Vertical
1	3	2	6	1	4	22	Mesin Pres
1	3	2	6	1	4	23	Mesin Jahit Kawat
1	3	2	6	1	4	24	Mesin Jahit Benang
1	3	2	6	1	4	25	Mesin Pilung
1	3	2	6	1	4	26	Mesin Garis
1	3	2	6	1	4	27	Mesin Perekam Stensil Folio
1	3	2	6	1	4	28	Mesin Perekam Stensil Double Folio
1	3	2	6	1	4	29	Mesin Plate Maker Folio
1	3	2	6	1	4	30	Mesin Plate Maker Double Folio
1	3	2	6	1	4	31	Mesin Potong
1	3	2	6	1	4	32	Mesin Handpress
1	3	2	6	1	4	33	Mesin Stahd
1	3	2	6	1	4	34	Mesin Kertas
1	3	2	6	1	4	35	Kacip Potong Sudut
1	3	2	6	1	4	36	Alat Pembuat Vormstand
1	3	2	6	1	4	37	Mesin Paset
1	3	2	6	1	4	38	Mesin Prasise Klise
1	3	2	6	1	4	39	Mesin Pembolong Film Setengah Plano
1	3	2	6	1	4	40	Mesin Cetak Mas
1	3	2	6	1	4	41	Mesin Cetak Stereo Typer
1	3	2	6	1	4	42	Mesin Cetak Braille

1	3	2	6	1	4	43	Mesin Fonds
1	3	2	6	1	4	44	Mesin Folding
1	3	2	6	1	4	45	Mesin Barcode
1	3	2	6	1	4	46	Mesin Profesional Velobinder
1	3	2	6	1	4	47	Mesin Cacah
1	3	2	6	1	4	48	Image Setter
1	3	2	6	1	4	49	Mesin Sparasi
1	3	2	6	1	4	50	Camera Horizontal
1	3	2	6	1	4	51	Alat Cover Creasing
1	3	2	6	1	4	52	Mesin Pembuat ID Card
1	3	2	6	1	5		PERALATAN STUDIO PEMETAAN/PERALATAN UKUR TANAH
1	3	2	6	1	5	1	Autograph Unit
1	3	2	6	1	5	2	Aviograph Plus Plotting Table
1	3	2	6	1	5	3	Planitop
1	3	2	6	1	5	4	Point Tranter Device
1	3	2	6	1	5	5	Trestirial Camera
1	3	2	6	1	5	6	Slohed Temlet
1	3	2	6	1	5	7	Sketch Master
1	3	2	6	1	5	8	Rectifier (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)
1	3	2	6	1	5	9	Optical Pantograph
1	3	2	6	1	5	10	Contact Printer
1	3	2	6	1	5	11	Pengering Photo
1	3	2	6	1	5	12	Vacum Frame
1	3	2	6	1	5	13	Coordinatograph
1	3	2	6	1	5	14	Pemotong Film
1	3	2	6	1	5	15	Streoscope Tanah
1	3	2	6	1	5	16	Waterpas
1	3	2	6	1	5	17	Theodolite (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)
1	3	2	6	1	5	18	Distomat
1	3	2	6	1	5	19	B.T.M
1	3	2	6	1	5	20	Level
1	3	2	6	1	5	21	Jalon
1	3	2	6	1	5	22	Rambu/Bak Ukur
1	3	2	6	1	5	23	Kompas Geologi
1	3	2	6	1	5	24	Clinometer
1	3	2	6	1	5	25	Altimeter (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)
1	3	2	6	1	5	26	Holiometer
1	3	2	6	1	5	27	Telescope (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)
1	3	2	6	1	5	28	Passer Doss
1	3	2	6	1	5	29	Curvermeter
1	3	2	6	1	5	30	Rollmeter
1	3	2	6	1	5	31	Meet Band
1	3	2	6	1	5	32	Busur Derajat
1	3	2	6	1	5	33	Chronometer (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)
1	3	2	6	1	5	34	Gawang Lokasi
1	3	2	6	1	5	35	Kompas (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)
1	3	2	6	1	5	36	Sextant
1	3	2	6	1	5	37	Teropong/Keker
1	3	2	6	1	5	38	GPS Receiver
1	3	2	6	1	5	39	Ground Paretrating Radar
1	3	2	6	1	5	40	Teken Schaal/Jangka Tusuk
1	3	2	6	1	5	41	Pantograph
1	3	2	6	1	5	42	Plani Meter
1	3	2	6	1	5	43	Prisma Roelak
1	3	2	6	1	5	44	Prisma Meter

1	3	2	6	1	5	45	Prisma Ukur
1	3	2	6	1	5	46	Ruiter Plaat
1	3	2	6	1	5	47	Kamera Udara
1	3	2	6	1	5	48	Stereoplotter
1	3	2	6	1	5	49	Planicomp
1	3	2	6	1	5	50	Meja Sinar
1	3	2	6	1	5	51	Graver
1	3	2	6	1	5	52	Pen Holder
1	3	2	6	1	6		ALAT STUDIO LAINNYA
1	3	2	6	2			ALAT KOMUNIKASI
1	3	2	6	2	1		ALAT KOMUNIKASI TELEPHONE
1	3	2	6	2	1	1	Telephone (PABX)
1	3	2	6	2	1	2	Intermediate Telephone/Key Telephone
1	3	2	6	2	1	3	Pesawat Telephone
1	3	2	6	2	1	4	Telephone Mobile
1	3	2	6	2	1	5	Pager
1	3	2	6	2	1	6	Handy Talky (HT)
1	3	2	6	2	1	7	Telex
1	3	2	6	2	1	8	Selective Colling
1	3	2	6	2	1	9	Peralatan Spech Plas
1	3	2	6	2	1	10	Facsimile
1	3	2	6	2	1	11	Bidding Pit
1	3	2	6	2	1	12	Local Battery Telephone
1	3	2	6	2	1	13	Senhub Fixed
1	3	2	6	2	1	14	Senhub Mobile
1	3	2	6	2	1	15	Telepon Lapangan
1	3	2	6	2	1	16	Sentral Telepon Lapangan
1	3	2	6	2	1	17	Telepon Satelit
1	3	2	6	2	1	18	Kom Data
1	3	2	6	2	1	19	PDA
1	3	2	6	2	1	20	Telepon Digital
1	3	2	6	2	1	21	Telepon Analog
1	3	2	6	2	1	22	Mesin Faximile
1	3	2	6	2	2		ALAT KOMUNIKASI RADIO SSB
1	3	2	6	2	2	1	Unit Tranceiver Ssb Portable
1	3	2	6	2	2	2	Unit Tranceiver Ssb Transportable
1	3	2	6	2	2	3	Unit Tranceiver Ssb Stationery
1	3	2	6	2	3		ALAT KOMUNIKASI RADIO HF/FM
1	3	2	6	2	3	1	Unit Tranceiver HF Portable
1	3	2	6	2	3	2	Unit Tranceiver HF Transportable
1	3	2	6	2	3	3	Unit Tranceiver HF Stationery
1	3	2	6	2	3	4	Unit Tranceiver FM
1	3	2	6	2	4		ALAT KOMUNIKASI RADIO VHF
1	3	2	6	2	4	1	Unit Tranceiver VHF Portable
1	3	2	6	2	4	2	Unit Tranceiver VHF Transportable
1	3	2	6	2	4	3	Unit Tranceiver VHF Stationary
1	3	2	6	2	5		ALAT KOMUNIKASI RADIO UHF
1	3	2	6	2	5	1	Unit Tranceiver UHF Portable
1	3	2	6	2	5	2	Unit Tranceiver UHF Transportable
1	3	2	6	2	5	3	Unit Tranceiver UHF Stationary
1	3	2	6	2	6		ALAT KOMUNIKASI SOSIAL
1	3	2	6	2	6	1	Publik Address (Lapangan)
1	3	2	6	2	6	2	Wireless Amplifier
1	3	2	6	2	6	3	Slide Projector (Lapangan)
1	3	2	6	2	6	4	Multiplex System
1	3	2	6	2	6	5	Frequency Systhesizer Unit
1	3	2	6	2	6	6	Patching Board
1	3	2	6	2	7		ALAT-ALAT SANDI
1	3	2	6	2	7	1	Morse Keyer
1	3	2	6	2	7	2	Automatic Deorse Keyer
1	3	2	6	2	7	3	Alat Semboyan

1	3	2	6	2	7	4	Mesin Sandi dan Kelengkapannya
1	3	2	6	2	7	5	Finger Printer Time and Attendance Acces Control System
1	3	2	6	2	7	6	Mesin Sandi Teks
1	3	2	6	2	7	7	Mesin Sandi Suara
1	3	2	6	2	7	8	Mesin Sandi Data
1	3	2	6	2	7	9	Mesin Sandi Berbasis Software
1	3	2	6	2	7	10	Mesin Sandi Berbasis Hardware
1	3	2	6	2	7	11	Mesin Sandi Berbasis Software dan Hardware
1	3	2	6	2	7	12	Alat Pembangkit Kunci
1	3	2	6	2	7	13	Alat Pendistribusi Kunci
1	3	2	6	2	7	14	Crypthopone
1	3	2	6	2	7	15	Crytofax
1	3	2	6	2	7	16	Server Encription
1	3	2	6	2	7	17	Handphone Encription
1	3	2	6	2	7	18	GSM Jammer
1	3	2	6	2	7	19	CDMA Jammer
1	3	2	6	2	8		ALAT KOMUNIKASI KHUSUS
1	3	2	6	2	8	1	Alat DF Radio SSB
1	3	2	6	2	8	2	Super Broom
1	3	2	6	2	8	3	Alat DF Radio HF/FM
1	3	2	6	2	8	4	Scanlock Plus Ceberus
1	3	2	6	2	8	5	Alat DF Radio VHF
1	3	2	6	2	8	6	Stelath Digital Repeater
1	3	2	6	2	8	7	Alat DF Radio UHF
1	3	2	6	2	8	8	Tranking
1	3	2	6	2	8	9	Telepon Taping
1	3	2	6	2	8	10	Stelath
1	3	2	6	2	8	11	Visatelit
1	3	2	6	2	8	12	Mainframe (Alat Komunikasi Khusus)
1	3	2	6	2	8	13	Safe Light Filter
1	3	2	6	2	8	14	Anti Sadap Telepon (Scanbler)
1	3	2	6	2	8	15	Billinf System
1	3	2	6	2	8	16	Room Monitoring MC06
1	3	2	6	2	8	17	Watch Transmitter
1	3	2	6	2	8	18	Ashtray
1	3	2	6	2	8	19	Non Direction Beacon (NDB)
1	3	2	6	2	8	20	Radio Link
1	3	2	6	2	8	21	Localizer
1	3	2	6	2	8	22	Glade Path
1	3	2	6	2	8	23	Midle Marker
1	3	2	6	2	8	24	Radio Communication Matching Switch (RCMS)
1	3	2	6	2	8	25	Direction Very Omni Range (DVOR)
1	3	2	6	2	8	26	Integrated Ground Caommunication System (SGRS)
1	3	2	6	2	8	27	Switching Ground Receiver System (SGRS)
1	3	2	6	2	8	28	Alat Rx Radio SSB
1	3	2	6	2	8	29	Alat Rx Radio HF/FM
1	3	2	6	2	8	30	Alat Rx Radio VHF
1	3	2	6	2	8	31	Alat Rx Radio UHF
1	3	2	6	2	8	32	Alat Jamming Radio SSB
1	3	2	6	2	8	33	Alat Jamming Radio HF/FM
1	3	2	6	2	8	34	Alat Jamming Radio VHF
1	3	2	6	2	8	35	Alat Jamming Radio UHF
1	3	2	6	2	8	36	Alat Spektrum Frek Monitor SSB
1	3	2	6	2	8	37	Alat Spektrum Frek Monitor HF/FM
1	3	2	6	2	8	38	Alat Spektrum Frek Monitor VHF
1	3	2	6	2	8	39	Alat Spektrum Frek Monitor UHF
1	3	2	6	2	8	40	Alat Traffic Analysis
1	3	2	6	2	8	41	Alat Countersurveillance
1	3	2	6	2	8	42	Alat Surveillance
1	3	2	6	2	8	43	Alat Jamming Frekuensi

1	3	2	6	2	8	44	Alat Pengendali Pancaran Gelombang Elektromagnetik (Tempest)
1	3	2	6	2	8	45	Maritim Communication (Marcom)
1	3	2	6	2	8	46	Navigation Telex (NAVTEX)
1	3	2	6	2	9		ALAT KOMUNIKASI DIGITAL DAN KONVENSIONAL
1	3	2	6	2	9	1	System Control Node Multi Site System
1	3	2	6	2	9	2	Site Base station Multi Site System
1	3	2	6	2	9	3	Control Center
1	3	2	6	2	9	4	E2E Encryption Management Tools
1	3	2	6	2	9	5	Network Monitoring System
1	3	2	6	2	9	6	Switching Matrix and Server
1	3	2	6	2	9	7	Digital Recording System
1	3	2	6	2	9	8	Official Peripheral
1	3	2	6	2	9	9	Mobile Unit
1	3	2	6	2	9	10	Mobile Gateway
1	3	2	6	2	9	11	Convert Body
1	3	2	6	2	9	12	Repeater RX/TX
1	3	2	6	2	9	13	Repeater Multiband Combiner 4 in 4out
1	3	2	6	2	9	14	Repeater Multiband Combiner 4 in 2out
1	3	2	6	2	9	15	Repeater Multiband Combiner 2 in 2out
1	3	2	6	2	9	16	Repeater CDMA 800 MHz
1	3	2	6	2	9	17	Repeater CDS 1800 MHz
1	3	2	6	2	10		ALAT KOMUNIKASI SATELIT
1	3	2	6	2	10	1	Fully System HUB
1	3	2	6	2	10	2	VSAT System for Remote Terminal
1	3	2	6	2	10	3	Commob (Communication Mobile) VSAT
1	3	2	6	2	10	4	Wireless Base Station + Surveillance Manpack Kit
1	3	2	6	2	10	5	Flyaway
1	3	2	6	2	10	6	Encryption
1	3	2	6	2	10	7	Remote Data Connection Distribution
1	3	2	6	2	10	8	Remote VoIP Gateway E1 Card Interface
1	3	2	6	2	10	9	Spectrum Analyzer for HUB Station
1	3	2	6	2	10	10	Spectrum Analyzer Portable for Field Use
1	3	2	6	2	10	11	UPS 15 KVA for HUB Station
1	3	2	6	2	10	12	UPS 1 KVA for Remote Station
1	3	2	6	2	11		ALAT KOMUNIKASI LAINNYA
1	3	2	6	2	11	1	Menara Tower Radio Jaringan Internet
1	3	2	6	3			PERALATAN PEMANCAR
1	3	2	6	3	1		PERALATAN PEMANCAR MF/MW
1	3	2	6	3	1	1	Unit Pemancar MF/MW Portable
1	3	2	6	3	1	2	Unit Pemancar MF/MW Transportable
1	3	2	6	3	1	3	Unit Pemancar MF/MW Stationary
1	3	2	6	3	2		PERALATAN PEMANCAR HF/SW
1	3	2	6	3	2	1	Unit Pemancar HF/SW Portable
1	3	2	6	3	2	2	Unit Pemancar HF/SW Transportable
1	3	2	6	3	2	3	Unit Pemancar HF/SW Stationary
1	3	2	6	3	3		PERALATAN PEMANCAR VHF/FM
1	3	2	6	3	3	1	Unit Pemancar VHF/FM Portable
1	3	2	6	3	3	2	Unit Pemancar VHF/FM Transportable
1	3	2	6	3	3	3	Unit Pemancar VHF/FM Stationary
1	3	2	6	3	4		PERALATAN PEMANCAR UHF
1	3	2	6	3	4	1	Unit Pemancar UHF Portable
1	3	2	6	3	4	2	Unit Pemancar UHF Transportable
1	3	2	6	3	4	3	Unit Pemancar UHF Stationary
1	3	2	6	3	4	4	Portable Reporter Link
1	3	2	6	3	5		PERALATAN PEMANCAR SHF
1	3	2	6	3	5	1	Unit Pemancar SHF Portable
1	3	2	6	3	5	2	Unit Pemancar SHF Transportable
1	3	2	6	3	5	3	Unit Pemancar SHF Stationary
1	3	2	6	3	5	4	Satellite Link (Up/Down Link)
1	3	2	6	3	6		PERALATAN ANTENA MF/MW

1	3	2	6	3	6	1	Antene MF/MW Portable
1	3	2	6	3	6	2	Antene MF/MW Transportable
1	3	2	6	3	6	3	Antene MF/MW Stationary
1	3	2	6	3	7		PERALATAN ANTENA HF/SW
1	3	2	6	3	7	1	Antene HF/SW Portable
1	3	2	6	3	7	2	Antene HF/SW Transportable
1	3	2	6	3	7	3	Antene HF/SW Stationary
1	3	2	6	3	8		PERALATAN ANTENA VHF/FM
1	3	2	6	3	8	1	Antene VHF/FM Portable
1	3	2	6	3	8	2	Antene VHF/FM Transportable
1	3	2	6	3	8	3	Antene VHF/FM Stationary
1	3	2	6	3	9		PERALATAN ANTENA UHF
1	3	2	6	3	9	1	Antene UHF Portable
1	3	2	6	3	9	2	Antene UHF Transportable
1	3	2	6	3	9	3	Antene UHF Stationary
1	3	2	6	3	10		PERALATAN ANTENA SHF/PARABOLA
1	3	2	6	3	10	1	Antene SHF Portable
1	3	2	6	3	10	2	Antene SHF Transportable
1	3	2	6	3	10	3	Antene SHF Stationary
1	3	2	6	3	10	4	Antena All Band
1	3	2	6	3	10	5	Antena SSB
1	3	2	6	3	11		PERALATAN TRANSLATOR VHF/VHF
1	3	2	6	3	11	1	Translator VHF/VHF Portable
1	3	2	6	3	11	2	Translator VHF/VHF Transportable
1	3	2	6	3	11	3	Translator VHF/VHF Stationary
1	3	2	6	3	12		PERALATAN TRANSLATOR UHF/UHF
1	3	2	6	3	12	1	Translator UHF/UHF Portable
1	3	2	6	3	12	2	Translator UHF/UHF Transportable
1	3	2	6	3	12	3	Translator UHF/UHF Stationary
1	3	2	6	3	13		PERALATAN TRANSLATOR VHF/UHF
1	3	2	6	3	13	1	Translator VHF/UHF Portable
1	3	2	6	3	13	2	Translator VHF/UHF Transportable
1	3	2	6	3	13	3	Translator VHF/UHF Stationary
1	3	2	6	3	14		PERALATAN TRANSLATOR UHF/VHF
1	3	2	6	3	14	1	Translator UHF/VHF Portable
1	3	2	6	3	14	2	Translator UHF/VHF Transportable
1	3	2	6	3	14	3	Translator UHF/VHF Stationary
1	3	2	6	3	15		PERALATAN MICROWAVE F P U
1	3	2	6	3	15	1	Microwave F P U Portable
1	3	2	6	3	15	2	Microwave F P U Transportable
1	3	2	6	3	15	3	Microwave F P U Stationary
1	3	2	6	3	16		PERALATAN MICROWAVE TERESTRIAL
1	3	2	6	3	16	1	Microwave Terrestrial Portable
1	3	2	6	3	16	2	Microwave Terrestrial Transportable
1	3	2	6	3	16	3	Microwave Terrestrial Stationary
1	3	2	6	3	17		PERALATAN MICROWAVE TVRO
1	3	2	6	3	17	1	Microwave TVRO Portable
1	3	2	6	3	17	2	Microwave TVRO Transportable
1	3	2	6	3	17	3	Microwave TVRO Stationary
1	3	2	6	3	18		PERALATAN DUMMY LOAD
1	3	2	6	3	18	1	Dummy Load Pendingin Udara
1	3	2	6	3	18	2	Dummy Load Pendingin Air
1	3	2	6	3	18	3	Dummy Load Pendingin Minyak
1	3	2	6	3	18	4	Dummy Load Pendingin Gas
1	3	2	6	3	19		SWITCHER ANTENA
1	3	2	6	3	19	1	Switcher Combination
1	3	2	6	3	19	2	Switcher Manual
1	3	2	6	3	19	3	Switcher Automatic Motor
1	3	2	6	3	20		SWITCHER/MENARA ANTENA
1	3	2	6	3	20	1	Self Supporting Tower
1	3	2	6	3	20	2	Guy Tower

1	3	2	6	3	20	3	Mast Tower
1	3	2	6	3	20	4	Concrete Tower
1	3	2	6	3	21		FEEDER
1	3	2	6	3	21	1	Open Wire
1	3	2	6	3	21	2	Coaxial Feeder
1	3	2	6	3	21	3	Antenna Tuning Unit
1	3	2	6	3	21	4	Dehydrator
1	3	2	6	3	22		HUMIDITY CONTROL
1	3	2	6	3	22	1	Dehumidifier (Humidity Control)
1	3	2	6	3	23		PROGRAM INPUT EQUIPMENT
1	3	2	6	3	23	1	Receiver STL/VHF (FM)
1	3	2	6	3	23	2	Receiver STL/UHF
1	3	2	6	3	23	3	Receiver STL/SHF
1	3	2	6	3	23	4	TVRO
1	3	2	6	3	23	5	Line Amplifier
1	3	2	6	3	23	6	S R O
1	3	2	6	3	23	7	Line Equalizer
1	3	2	6	3	23	8	Automatic Gain Control
1	3	2	6	3	23	9	Compressor Amplifier
1	3	2	6	3	23	10	Expander Amplifier
1	3	2	6	3	23	11	Attenuator
1	3	2	6	3	23	12	Audio Processor Am
1	3	2	6	3	23	13	Stereo Generator Fm
1	3	2	6	3	23	14	Distributor Amplifier
1	3	2	6	3	23	15	Switcher/Patch Panel
1	3	2	6	3	23	16	Audio Monitor
1	3	2	6	3	23	17	AM Monitor
1	3	2	6	3	23	18	FM Monitor
1	3	2	6	3	23	19	Power Distribution Board
1	3	2	6	3	23	20	Lightning Protector
1	3	2	6	3	23	21	All Band Receiver
1	3	2	6	3	23	22	Change Over Switch
1	3	2	6	3	24		PERALATAN ANTENA PENERIMA VHF
1	3	2	6	3	24	1	Antene Penerima VHF
1	3	2	6	3	24	2	Peralatan Antena Penerima LF
1	3	2	6	3	24	3	Peralatan Antena Penerima MF
1	3	2	6	3	24	4	Peralatan Antena Penerima HF
1	3	2	6	3	24	5	Peralatan Antena Penerima MF+HF
1	3	2	6	3	24	6	Peralatan Antena Penerima VHF
1	3	2	6	3	24	7	Peralatan Antena Penerima UHF
1	3	2	6	3	24	8	Peralatan Antena Penerima SSHF
1	3	2	6	3	25		PERALATAN PEMANCAR LF
1	3	2	6	3	25	1	Peralatan Pemancar LF Transportable
1	3	2	6	3	25	2	Peralatan Pemancar LF Portable
1	3	2	6	3	25	3	Peralatan Pemancar LF Stationary
1	3	2	6	3	26		UNIT PEMANCAR MF+HF
1	3	2	6	3	26	1	Unit Pemancar MF+HF Transportable
1	3	2	6	3	26	2	Unit Pemancar MF+HF Portable
1	3	2	6	3	26	3	Unit Pemancar MF+HF Stationary
1	3	2	6	3	27		PERALATAN ANTENA PEMANCAR MF+HF
1	3	2	6	3	27	1	Peralatan Antena Pemancar MF+HF Transportable
1	3	2	6	3	27	2	Peralatan Antena Pemancar MF+HF Portable
1	3	2	6	3	27	3	Peralatan Antena Pemancar MF+HF Stationary
1	3	2	6	3	28		PERALATAN PENERIMA
1	3	2	6	3	28	1	Peralatan Penerima LF
1	3	2	6	3	28	2	Peralatan Penerima MF
1	3	2	6	3	28	3	Peralatan Penerima HF
1	3	2	6	3	28	4	Peralatan Penerima MF+HF
1	3	2	6	3	28	5	Peralatan Penerima UHF
1	3	2	6	3	28	6	Peralatan Penerima SHF
1	3	2	6	3	29		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA LF

1	3	2	6	3	29	1	Unit Transceiver LF Transportable
1	3	2	6	3	29	2	Unit Transceiver LF Portable
1	3	2	6	3	29	3	Unit Transceiver LF Stationary
1	3	2	6	3	30		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA MF
1	3	2	6	3	30	1	Unit Transceiver MF Transportable
1	3	2	6	3	30	2	Unit Transceiver MF Portable
1	3	2	6	3	30	3	Unit Transceiver MF Stationary
1	3	2	6	3	31		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA HF
1	3	2	6	3	31	1	Unit Transceiver HF Transportable
1	3	2	6	3	31	2	Unit Transceiver HF Portable
1	3	2	6	3	31	3	Unit Transceiver HF Stationary
1	3	2	6	3	31	4	Rs Ssb Tranciever
1	3	2	6	3	31	5	Mini Ranger
1	3	2	6	3	31	6	Artemis
1	3	2	6	3	31	7	Telerometer
1	3	2	6	3	32		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA MF+HF
1	3	2	6	3	32	1	Unit Transceiver MF+HF Transportable
1	3	2	6	3	32	2	Unit Transceiver MF+HF Portable
1	3	2	6	3	32	3	Unit Transceiver MF+HF Stationary
1	3	2	6	3	32	4	Differential Omega (Peralatan Pemancar Dan Penerima Mf+h)
1	3	2	6	3	33		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA VHF
1	3	2	6	3	33	1	Unit Transceiver VHF Transportable
1	3	2	6	3	33	2	Unit Transceiver VHF Portable
1	3	2	6	3	33	3	Unit Transceiver VHF Stationary
1	3	2	6	3	34		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA UHF
1	3	2	6	3	34	1	Unit Transceiver UHF Transportable
1	3	2	6	3	34	2	Unit Transceiver UHF Portable
1	3	2	6	3	34	3	Unit Transceiver UHF Stationary
1	3	2	6	3	34	4	Ultra Hight Frequence Link
1	3	2	6	3	34	5	Auto Alarm Tustel (AAT)
1	3	2	6	3	34	6	Distribution Board and Signal Unit
1	3	2	6	3	34	7	Remote Terminal Unit
1	3	2	6	3	34	8	Multiplex Terminal Equipment
1	3	2	6	3	34	9	Signal Velvoger Grounding
1	3	2	6	3	34	10	Bridge Merger Testing
1	3	2	6	3	34	11	Message Repeater
1	3	2	6	3	34	12	Electric Cleaner
1	3	2	6	3	34	13	Aotomatic Aerlale
1	3	2	6	3	34	14	Power and Awr Meter Round
1	3	2	6	3	34	15	Voltage Regulator
1	3	2	6	3	34	16	Gyro Compass
1	3	2	6	3	34	17	Frequence Synthesizer Unit
1	3	2	6	3	34	18	Vodas (Voice Devise Anti Singing)
1	3	2	6	3	34	19	Anemometer (Peralatan Pemancar Dan Penerima UHF)
1	3	2	6	3	34	20	Clear View Screen
1	3	2	6	3	34	21	Arq unit
1	3	2	6	3	34	22	Radio Direction Finder
1	3	2	6	3	34	23	Power transmitter
1	3	2	6	3	34	24	Tele Controller
1	3	2	6	3	34	25	Local Terminal
1	3	2	6	3	34	26	Digital Selective Calling (DSC)
1	3	2	6	3	35		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA SHF
1	3	2	6	3	35	1	Unit Transceiver SHF Transportable
1	3	2	6	3	35	2	Unit Transceiver SHF Portable
1	3	2	6	3	35	3	Unit Transceiver SHF Stationary
1	3	2	6	3	36		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA LF
1	3	2	6	3	36	1	Unit Antena Transceiver LF Transportable
1	3	2	6	3	36	2	Unit Antena Transceiver LF Portable
1	3	2	6	3	36	3	Unit Antena Transceiver LF Stationary
1	3	2	6	3	37		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA MF

1	3	2	6	3	37	1	Unit Antena Transceiver MF Transportable
1	3	2	6	3	37	2	Unit Antena Transceiver MF Portable
1	3	2	6	3	37	3	Unit Antena Transceiver MF Stationary
1	3	2	6	3	38		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA HF
1	3	2	6	3	38	1	Unit Antena Transceiver HF Transportable
1	3	2	6	3	38	2	Unit Antena Transceiver HF Portable
1	3	2	6	3	38	3	Unit Antena Transceiver HF Stationary
1	3	2	6	3	39		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA MF+HF
1	3	2	6	3	39	1	Unit Antena Transceiver MF+ HF Transportable
1	3	2	6	3	39	2	Unit Antena Transceiver MF+HF Portable
1	3	2	6	3	39	3	Unit Antena Transceiver MF+HF Stationary
1	3	2	6	3	40		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA VHF
1	3	2	6	3	40	1	Unit Antena Transceiver VHF Transportable
1	3	2	6	3	40	2	Unit Antena Transceiver VHF Portable
1	3	2	6	3	40	3	Unit Antena Transceiver VHF Stationary
1	3	2	6	3	41		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA UHF
1	3	2	6	3	41	1	Unit Antena Transceiver UHF Transportable
1	3	2	6	3	41	2	Unit Antena Transceiver UHF Portable
1	3	2	6	3	41	3	Unit Antena Transceiver UHF Stationary
1	3	2	6	3	42		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA SHF
1	3	2	6	3	42	1	Unit Antena Transceiver SHF Transportable
1	3	2	6	3	42	2	Unit Antena Transceiver SHF Portable
1	3	2	6	3	42	3	Unit Antena Transceiver SHF Stationary
1	3	2	6	3	43		PERALATAN PENERIMA CUACA CITRA SATELITE RESOLUSI RENDAH
1	3	2	6	3	43	1	Alat Penerima Satellite Cuaca
1	3	2	6	3	44		PERALATAN PENERIMA CUACA CITRA SATELITE RESOLUSI TINGGI
1	3	2	6	3	44	1	Alat Penerima Satellite Cuaca Geo Stasimeter
1	3	2	6	3	44	2	Alat Penerima Satellite Cuaca Orbit Polar
1	3	2	6	3	45		PERALATAN PENERIMA DAN PENGIRIM GAMBAR KE PERMUKAAN
1	3	2	6	3	45	1	Scanner Facsimile
1	3	2	6	3	45	2	Alden Minifax Recorder
1	3	2	6	3	45	3	Universal Graphic Recorder
1	3	2	6	3	45	4	Weather Chart Recorder
1	3	2	6	3	46		PERALATAN PERLENGKAPAN RADIO
1	3	2	6	3	46	1	Box Battery
1	3	2	6	3	46	2	Cutton Duck
1	3	2	6	3	46	3	Carring Case
1	3	2	6	3	46	4	Hand Set
1	3	2	6	3	46	5	Conecctor
1	3	2	6	3	47		SUMBER TENAGA
1	3	2	6	3	47	1	BA-30
1	3	2	6	3	47	2	Genset
1	3	2	6	3	47	3	Solar Cell
1	3	2	6	3	47	4	Charger
1	3	2	6	3	48		PERALATAN PEMANCAR LAINNYA
1	3	2	6	4			PERALATAN KOMUNIKASI NAVIGASI
1	3	2	6	4	1		PERALATAN KOMUNIKASI NAVIGASI INSTRUMEN LANDING SYSTEM
1	3	2	6	4	1	1	Standard Instrumen Landing System
1	3	2	6	4	1	2	Microwave Landing System
1	3	2	6	4	2		VERY HIGH FREQUENCE OMNI RANGE (VOR)
1	3	2	6	4	2	1	Conventional VOR (CVOR)
1	3	2	6	4	2	2	Doople VOR (DVOR)
1	3	2	6	4	3		DISTANCE MEASURING EQUIPMENT (DME)
1	3	2	6	4	3	1	Transponder DME
1	3	2	6	4	3	2	Antena DME
1	3	2	6	4	3	3	BEACON
1	3	2	6	4	3	4	NDB

1	3	2	6	4	3	5	DB
1	3	2	6	4	3	6	Radar Beacon
1	3	2	6	4	3	7	Differential Omega (Distance Measuring Equipment (dme))
1	3	2	6	4	3	8	Differential GPS
1	3	2	6	4	3	9	GPS Khusus Geofisika
1	3	2	6	4	4		RADAR
1	3	2	6	4	4	1	Primary Surveillance Radar
1	3	2	6	4	4	2	Secondary Surveillance Radar
1	3	2	6	4	5		ALAT PANGATUR TELEKOMUNIKASI
1	3	2	6	4	5	1	Message Switching Center (MSC)
1	3	2	6	4	5	2	Automatic Message Switching Center (AMSC)
1	3	2	6	4	5	3	Current Console Regulator
1	3	2	6	4	5	4	Controller Console PVC
1	3	2	6	4	5	5	No Break Casinet
1	3	2	6	4	5	6	Telegraphic Frame
1	3	2	6	4	5	7	Morden
1	3	2	6	4	5	8	Radio Console
1	3	2	6	4	5	9	Supervisor Console
1	3	2	6	4	6		PERALATAN KOMUNIKASI UNTUK DOKUMENTASI
1	3	2	6	4	6	1	Unit Tape Recorder
1	3	2	6	4	6	2	Unit Time Announcing
1	3	2	6	4	6	3	Unit Master Clock
1	3	2	6	4	6	4	Unit Reproducer
1	3	2	6	4	6	5	Unit Remote Control
1	3	2	6	4	6	6	Drone
1	3	2	6	4	7		PERALATAN KOMUNIKASI NAVIGASI LAINNYA
1	3	2	7				ALAT KEDOKTERAN DAN KESEHATAN
1	3	2	7	1			ALAT KEDOKTERAN
1	3	2	7	1	1		ALAT KEDOKTERAN UMUM
1	3	2	7	1	1	1	Sterilisator
1	3	2	7	1	1	2	Minor Surgical Set (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	3	Diagnostik Set
1	3	2	7	1	1	4	Stetoscope (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	5	Tensimeter
1	3	2	7	1	1	6	Wickham
1	3	2	7	1	1	7	Head Lamp (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	8	Waskom
1	3	2	7	1	1	9	Timbangan Badan (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	10	Timbangan Bayi
1	3	2	7	1	1	11	Kocher
1	3	2	7	1	1	12	Metal Chatheeter
1	3	2	7	1	1	13	Sluf Zone
1	3	2	7	1	1	14	Anaromische Pinset
1	3	2	7	1	1	15	Chirurgical Pinset
1	3	2	7	1	1	16	Naalvoeder
1	3	2	7	1	1	17	Arteriklem
1	3	2	7	1	1	18	Instrumen Cabinet
1	3	2	7	1	1	19	Agraat
1	3	2	7	1	1	20	Gunting Bengkok
1	3	2	7	1	1	21	Gunting Lurus
1	3	2	7	1	1	22	Lemari Steriil
1	3	2	7	1	1	23	Air Viva
1	3	2	7	1	1	24	Alat Ganti YKBS
1	3	2	7	1	1	25	Ambubag
1	3	2	7	1	1	26	Tabung O2
1	3	2	7	1	1	27	Aplanation Termometer
1	3	2	7	1	1	28	Autoclave Table
1	3	2	7	1	1	29	Automatic Chart Proyektor
1	3	2	7	1	1	30	Automatic Spray Gonometer
1	3	2	7	1	1	31	Bak Catheter
1	3	2	7	1	1	32	Bak Instrument (Stainles,Kaca,Email)

1	3	2	7	1	1	33	Bak Korentang (Stainles)
1	3	2	7	1	1	34	Bak Spuit
1	3	2	7	1	1	35	Balon Spray
1	3	2	7	1	1	36	Bantal Angin/Wind Ring
1	3	2	7	1	1	37	Basic Diagnostic Kit (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	38	Bed Side Monitor
1	3	2	7	1	1	39	Bed Skreen/Sherm
1	3	2	7	1	1	40	Blass Spuit (Glass,Metal)
1	3	2	7	1	1	41	Blood Exchange Set (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	42	Brancard
1	3	2	7	1	1	43	Buli-Buli Panas
1	3	2	7	1	1	44	Butomous P 02 Modul
1	3	2	7	1	1	45	Canula Rectal
1	3	2	7	1	1	46	Capagati 3 L
1	3	2	7	1	1	47	Centrifuge (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	48	Chytologi Bantal
1	3	2	7	1	1	49	Clinical Thermometer (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	50	Co2 Analyzer (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	51	Colonofibers Cape
1	3	2	7	1	1	52	Combilag
1	3	2	7	1	1	53	Corn Image Interserver
1	3	2	7	1	1	54	Dale Dagion (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	55	Defision Sehafulla Telector
1	3	2	7	1	1	56	Desk Suction System
1	3	2	7	1	1	57	Digital Oscamolis
1	3	2	7	1	1	58	Direct Reading Desimeter
1	3	2	7	1	1	59	Dressing Card
1	3	2	7	1	1	60	Electro Cardiography (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	61	Elektro Counter
1	3	2	7	1	1	62	Ergometer Sensor
1	3	2	7	1	1	63	Esche Palce
1	3	2	7	1	1	64	Examination Lamp
1	3	2	7	1	1	65	Examination Table
1	3	2	7	1	1	66	Fantex Mark
1	3	2	7	1	1	67	Film Viewer
1	3	2	7	1	1	68	Flow Meter (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	69	Flow Meter 02
1	3	2	7	1	1	70	Flurecent Lamp Komplit
1	3	2	7	1	1	71	Forcep Neagle/Kieland/Piper
1	3	2	7	1	1	72	Freakter EF 502
1	3	2	7	1	1	73	Gantungan Urin Bag
1	3	2	7	1	1	74	Gilycerin Spuit
1	3	2	7	1	1	75	Giving Set (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	76	Groses Shalt Mogoglo Pamator
1	3	2	7	1	1	77	Hypeal Carter
1	3	2	7	1	1	78	Ice Crag
1	3	2	7	1	1	79	Ice Cup
1	3	2	7	1	1	80	Infusion Pump
1	3	2	7	1	1	81	Instrument Tray
1	3	2	7	1	1	82	IPPO
1	3	2	7	1	1	83	Irrigator
1	3	2	7	1	1	84	Kariek Half Lazer
1	3	2	7	1	1	85	Kom Kompres (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	86	Kom Stainles (Drain,Gaas,Tampon)
1	3	2	7	1	1	87	Korentang
1	3	2	7	1	1	88	Laundry Tuch
1	3	2	7	1	1	89	Laser Unit
1	3	2	7	1	1	90	Lono Premansi Stimulator Adi
1	3	2	7	1	1	91	Low Presure Continous
1	3	2	7	1	1	92	Magil Tang (Dewasa,Anak)
1	3	2	7	1	1	93	Mangkok/Kom Betadin (Stainless,Keramik/China)

1	3	2	7	1	1	94	Mark Biotazer
1	3	2	7	1	1	95	Meja Suntik Beroda
1	3	2	7	1	1	96	Lemari Obat (Kaca)
1	3	2	7	1	1	97	Module Parabeden Trandezer
1	3	2	7	1	1	98	Nasal Clip
1	3	2	7	1	1	99	Natrilisangfas Fas Instal
1	3	2	7	1	1	100	Nebulizer Perimeter (Anesthesi)
1	3	2	7	1	1	101	Needle Holder
1	3	2	7	1	1	102	Netlin
1	3	2	7	1	1	103	Nichulis
1	3	2	7	1	1	104	Nierbekhen
1	3	2	7	1	1	105	Neonatal Monitor (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	106	One Compartement Warrobe (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	107	Operating Lamp
1	3	2	7	1	1	108	Oxygen Therapy Set Lengkap
1	3	2	7	1	1	109	Pathologi Equipment
1	3	2	7	1	1	110	Pereksimea Fondus
1	3	2	7	1	1	111	Perfin Disposseri
1	3	2	7	1	1	112	Pispot Anak
1	3	2	7	1	1	113	Pispot Dewasa
1	3	2	7	1	1	114	Plase Phone Doples
1	3	2	7	1	1	115	Prape For Memory Dan Typloid
1	3	2	7	1	1	116	Presatre Module
1	3	2	7	1	1	117	Primatik Nidel
1	3	2	7	1	1	118	Pulse Oximeter
1	3	2	7	1	1	119	Reflex Hammer (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	120	Respirator (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	121	Resusitasi Dewasa
1	3	2	7	1	1	122	Resusitasi Anak
1	3	2	7	1	1	123	Resusitasi Bayi
1	3	2	7	1	1	124	Rinnon Miliable Resaftor
1	3	2	7	1	1	125	Rolling Seal Type
1	3	2	7	1	1	126	Kursi Dorong
1	3	2	7	1	1	127	R-HER Coagulator
1	3	2	7	1	1	128	Saeperingsystem
1	3	2	7	1	1	129	Schates
1	3	2	7	1	1	130	Screm Holder Red
1	3	2	7	1	1	131	Setum Adrenalin
1	3	2	7	1	1	132	Seven Solar Duble Midel
1	3	2	7	1	1	133	Suction Pump
1	3	2	7	1	1	134	Sonde Uterus (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	135	Spatel Lidah
1	3	2	7	1	1	136	Spoon Oxigen Correction
1	3	2	7	1	1	137	Sputum Bak/Pot
1	3	2	7	1	1	138	Standar Infus
1	3	2	7	1	1	139	Standar Waskom
1	3	2	7	1	1	140	Standard Colector For Table
1	3	2	7	1	1	141	Steritionoscope Transpometer
1	3	2	7	1	1	142	Stimulator (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	143	Syringe Pump (Alat Kedokteran Umum)
1	3	2	7	1	1	144	Temperatur Monitor
1	3	2	7	1	1	145	Termometer Mercury Untuk Suhu Badan
1	3	2	7	1	1	146	The Newsillerstration Of Acpint
1	3	2	7	1	1	147	Timer Ekolo
1	3	2	7	1	1	148	Tre Chanel Extra Cardiografi
1	3	2	7	1	1	149	Trigatus
1	3	2	7	1	1	150	Tromol Has
1	3	2	7	1	1	151	Urinal
1	3	2	7	1	1	152	U S G
1	3	2	7	1	1	153	Utility Trolly

1	3	2	7	1	1	154	UV Sterilizer
1	3	2	7	1	1	155	Cool Light
1	3	2	7	1	1	156	Vegdes Labry Splyt Genotpone
1	3	2	7	1	1	157	Vena Sectie Set
1	3	2	7	1	1	158	Wall Rail System
1	3	2	7	1	1	159	Holter Panthon (RM)
1	3	2	7	1	1	160	Went Allyn Aphacape
1	3	2	7	1	1	161	Senter
1	3	2	7	1	1	162	Refloton
1	3	2	7	1	1	163	Meja Fisiotherapie
1	3	2	7	1	1	164	Aeskular
1	3	2	7	1	1	165	Pinset Anatomi
1	3	2	7	1	1	166	Fris Ard
1	3	2	7	1	1	167	Tong Spatel
1	3	2	7	1	1	168	The Sun Ancom Oxygen Exer
1	3	2	7	1	1	169	Bodyfat Analiser
1	3	2	7	1	1	170	General Health Integrated Unit
1	3	2	7	1	2		ALAT KEDOKTERAN GIGI
1	3	2	7	1	2	1	Dental Chair
1	3	2	7	1	2	2	Dental Unit
1	3	2	7	1	2	3	Dental X-Ray Unit
1	3	2	7	1	2	4	Air Set Airomatik
1	3	2	7	1	2	5	Dental Hand Instruments Set
1	3	2	7	1	2	6	Oral Surgical Set
1	3	2	7	1	2	7	Apdent Juster
1	3	2	7	1	2	8	Aero Sterisator
1	3	2	7	1	2	9	Operating Chair
1	3	2	7	1	2	10	Infra Red
1	3	2	7	1	2	11	Sendok Cetak
1	3	2	7	1	2	12	Clinical Chair
1	3	2	7	1	2	13	Dosator
1	3	2	7	1	2	14	Minor Surgical Set (Alat Kedokteran Gigi)
1	3	2	7	1	2	15	Detal Sergion Set
1	3	2	7	1	2	16	Polish Motor
1	3	2	7	1	2	17	Gavitron Generator
1	3	2	7	1	2	18	Niva Lite
1	3	2	7	1	2	19	Portable Dental Unit
1	3	2	7	1	2	20	Dental Ultra Sonic
1	3	2	7	1	2	21	U.V. Lamp (Alat Kedokteran Gigi)
1	3	2	7	1	2	22	Amalgamator
1	3	2	7	1	2	23	Terminator
1	3	2	7	1	2	24	Airimatik 205 Dental Unit
1	3	2	7	1	2	25	Amalgam Pistol/Stoper (Alat Kedokteran Gigi)
1	3	2	7	1	2	26	Articulator Free Place
1	3	2	7	1	2	27	Bend Pusher
1	3	2	7	1	2	28	Berge Fail
1	3	2	7	1	2	29	Bistal End Cutter
1	3	2	7	1	2	30	Bond Seater
1	3	2	7	1	2	31	Boor Gigi
1	3	2	7	1	2	32	Bracket Holder
1	3	2	7	1	2	33	Burnisher
1	3	2	7	1	2	34	Hand Piece
1	3	2	7	1	2	35	Chisel
1	3	2	7	1	2	36	Cirto Jec
1	3	2	7	1	2	37	Contra Angel
1	3	2	7	1	2	38	Crown Remover
1	3	2	7	1	2	39	Cryer
1	3	2	7	1	2	40	Curret Gigi
1	3	2	7	1	2	41	Curret Lurus/Bengkak
1	3	2	7	1	2	42	Cuvert
1	3	2	7	1	2	43	Dillarosa

1	3	2	7	1	2	44	Electro Lyte Polisher
1	3	2	7	1	2	45	Engine Machine
1	3	2	7	1	2	46	Engine Portable Lengkap
1	3	2	7	1	2	47	Exkavator
1	3	2	7	1	2	48	Finger Protector
1	3	2	7	1	2	49	Hand Stuk/Hand Pice
1	3	2	7	1	2	50	Handel Miss
1	3	2	7	1	2	51	Heliosit - Heliomat
1	3	2	7	1	2	52	Hendpiece Airbin 400.000 Rpm
1	3	2	7	1	2	53	Hoestuk (Mikrometer)
1	3	2	7	1	2	54	How Flier Bengkok Lurus
1	3	2	7	1	2	55	Intra Olral
1	3	2	7	1	2	56	Jangka
1	3	2	7	1	2	57	Jelenko Colid Bath
1	3	2	7	1	2	58	Kaca Mulut/Spigel
1	3	2	7	1	2	59	Kikir Gigi
1	3	2	7	1	2	60	Knabel Tang (Alat Kedokteran Gigi)
1	3	2	7	1	2	61	Knope Sonda
1	3	2	7	1	2	62	Laboratorium Hathe
1	3	2	7	1	2	63	Laring Suprane Dental Unit Shimatic 20 cc/Fontell
1	3	2	7	1	2	64	Laring Supreme Dental Unit
1	3	2	7	1	2	65	Light Curing Unit
1	3	2	7	1	2	66	LIP Retraktor
1	3	2	7	1	2	67	Mouth Piece
1	3	2	7	1	2	68	Motor Gigi Fora Tanpa Handpiece
1	3	2	7	1	2	69	Mouth Retraktor
1	3	2	7	1	2	70	Mouth Speder
1	3	2	7	1	2	71	Odner Bending
1	3	2	7	1	2	72	Okludator
1	3	2	7	1	2	73	Palishing Motor
1	3	2	7	1	2	74	Pengukur Bracket
1	3	2	7	1	2	75	Physiodispenser Implant + Microsurgery
1	3	2	7	1	2	76	PIK Hak Gigi
1	3	2	7	1	2	77	Pinset Dental
1	3	2	7	1	2	78	Pisau Lilin/Wasmess/Wax Knife
1	3	2	7	1	2	79	Plastik Instrument
1	3	2	7	1	2	80	Press Untuk Dua Kafet
1	3	2	7	1	2	81	Press Untuk Satu Kapet
1	3	2	7	1	2	82	Prostetic Engine
1	3	2	7	1	2	83	Raspatorium
1	3	2	7	1	2	84	Semen Stoper
1	3	2	7	1	2	85	Shade Guide
1	3	2	7	1	2	86	Slip Join
1	3	2	7	1	2	87	Spatel Gips
1	3	2	7	1	2	88	Speculum Gigi
1	3	2	7	1	2	89	Spoort Welder
1	3	2	7	1	2	90	Tang Clamer
1	3	2	7	1	2	91	Tang Ektrasi (Dewasa,Anak)
1	3	2	7	1	2	92	Tang Omega
1	3	2	7	1	2	93	Tang Pengukur Bracket Depan/Belakang
1	3	2	7	1	2	94	Tang Rahang Bawah
1	3	2	7	1	2	95	Tang Removable Appliance
1	3	2	7	1	2	96	Tang Serba Guna
1	3	2	7	1	2	97	Tang Set
1	3	2	7	1	2	98	Tang Spatel/Kawat
1	3	2	7	1	2	99	Tang Sporasi
1	3	2	7	1	2	100	Tang Tulang
1	3	2	7	1	2	101	Tastim Instrument Manual
1	3	2	7	1	2	102	Vacuum Mixer
1	3	2	7	1	2	103	Wang Hak
1	3	2	7	1	2	104	Yudir Klem

1	3	2	7	1	2	105	Zuig Kanule
1	3	2	7	1	2	106	Infus Standard Mac High 2 M
1	3	2	7	1	2	107	Kompresor Jun Air
1	3	2	7	1	2	108	Prisma Life System (Sinar Halogen)
1	3	2	7	1	2	109	Compresor Gigi
1	3	2	7	1	2	110	Scaller
1	3	2	7	1	2	111	Scaller Callat Scalling
1	3	2	7	1	2	112	Matrix
1	3	2	7	1	2	113	Mortir and B Stamper
1	3	2	7	1	2	114	Pisau Operasi/Scapel
1	3	2	7	1	2	115	Pisau Crown/Lecron
1	3	2	7	1	2	116	Bein
1	3	2	7	1	2	117	Alat Ra Foto
1	3	2	7	1	2	118	Tang Incicivus Atas Susu
1	3	2	7	1	2	119	Tang Molare Atas Susu
1	3	2	7	1	2	120	Tang Radix Atas Susu
1	3	2	7	1	2	121	Tang Radix Bawah Susu
1	3	2	7	1	2	122	Tang Incicivus Atas
1	3	2	7	1	2	123	Tang Radix Posterior Atas
1	3	2	7	1	2	124	Tang Radix Anterior Atas
1	3	2	7	1	2	125	Tang Molar Atas Kiri
1	3	2	7	1	2	126	Tang Molar Atas Kanan
1	3	2	7	1	2	127	Tang Molar Bawah
1	3	2	7	1	2	128	Tang Incicivus/Anterir Bawah
1	3	2	7	1	2	129	Tang Radix Bawah
1	3	2	7	1	2	130	Tang Molar Tiga Atas/Modifikasi
1	3	2	7	1	2	131	Alat Espe Eliper
1	3	2	7	1	2	132	Rasparaxtium
1	3	2	7	1	2	133	Carving Amalgam
1	3	2	7	1	2	134	Needle Halder
1	3	2	7	1	3		ALAT KEDOKTERAN KELUARGA BERENCANA
1	3	2	7	1	3	1	Genekologi Tabel
1	3	2	7	1	3	2	Tromol Gaas
1	3	2	7	1	3	3	Service Model Kit
1	3	2	7	1	3	4	Speculum Model Kit
1	3	2	7	1	3	5	Uterin Dressing
1	3	2	7	1	3	6	Speculum
1	3	2	7	1	3	7	Instrumen Tray
1	3	2	7	1	3	8	Uterin Zone
1	3	2	7	1	3	9	Extraktur IUD
1	3	2	7	1	3	10	Model Implan
1	3	2	7	1	3	11	Pengait IUD
1	3	2	7	1	3	12	Trocar Implan
1	3	2	7	1	3	13	Vasektomi Dissecting Clam
1	3	2	7	1	3	14	Vasektomi Kit Fix Ing Clam
1	3	2	7	1	4		ALAT KEDOKTERAN BEDAH
1	3	2	7	1	4	1	Minor Surgeri Set
1	3	2	7	1	4	2	Mayor Surgeri Set
1	3	2	7	1	4	3	Nephrectomy Set
1	3	2	7	1	4	4	Circumsision Set
1	3	2	7	1	4	5	Orthopedy Set
1	3	2	7	1	4	6	Rectum Set
1	3	2	7	1	4	7	Tractheotomy Set
1	3	2	7	1	4	8	Gastro Instestinal Set
1	3	2	7	1	4	9	Blas And Urology Set
1	3	2	7	1	4	10	Thyroidectomy Set
1	3	2	7	1	4	11	Anaesthesi App
1	3	2	7	1	4	12	Operating Table Bedah
1	3	2	7	1	4	13	Electro Surgery Unit
1	3	2	7	1	4	14	Endoscopy Unit
1	3	2	7	1	4	15	Operating Microscope (Alat Kedokteran Bedah)

1	3	2	7	1	4	16	Cryo Surgery
1	3	2	7	1	4	17	Ultra Sound Cleaner
1	3	2	7	1	4	18	Colposcope (Alat Kedokteran Bedah)
1	3	2	7	1	4	19	Echotonometer
1	3	2	7	1	4	20	Instalasi Gas Medik
1	3	2	7	1	4	21	Laser Coagulator
1	3	2	7	1	4	22	Mobile Operating Lamp
1	3	2	7	1	4	23	Polygraph
1	3	2	7	1	4	24	Mobile X-Ray C-Arm
1	3	2	7	1	4	25	Abdomal Surgery Set
1	3	2	7	1	4	26	Abdominal Spatulas
1	3	2	7	1	4	27	Instrument Bedah Syaraf
1	3	2	7	1	4	28	Allis Klem
1	3	2	7	1	4	29	Amputation Surgery Set
1	3	2	7	1	4	30	Anuscope (Anak,Dewasa)
1	3	2	7	1	4	31	Anuscopy Set
1	3	2	7	1	4	32	Operating Teaches Light Strestes
1	3	2	7	1	4	33	Appendectomy Instrumen Set
1	3	2	7	1	4	34	Approach Sinator
1	3	2	7	1	4	35	Arthroscopy
1	3	2	7	1	4	36	Basic Surgical Instrument
1	3	2	7	1	4	37	Biopsi Forceps TB.100 (Olympus)
1	3	2	7	1	4	38	Biopsi Tang
1	3	2	7	1	4	39	Boor Listrik
1	3	2	7	1	4	40	Bougie (Higar, Metal,Urethra)
1	3	2	7	1	4	41	Buldog
1	3	2	7	1	4	42	Burn Tang Lengkap Dengan Lift
1	3	2	7	1	4	43	Busteustinal Clam Curved
1	3	2	7	1	4	44	C B D
1	3	2	7	1	4	45	Canule
1	3	2	7	1	4	46	Ceiling Operating Lamp 7 M Halogen
1	3	2	7	1	4	47	Child Basic Instrument Set
1	3	2	7	1	4	48	Choledofiberscope
1	3	2	7	1	4	49	Chromovision
1	3	2	7	1	4	50	Clips Forcep
1	3	2	7	1	4	51	Colone Fiberscope
1	3	2	7	1	4	52	Comiatun Set
1	3	2	7	1	4	53	Curve Long Rirtonal
1	3	2	7	1	4	54	Cusa Cover
1	3	2	7	1	4	55	Cutting Mikro Spacement
1	3	2	7	1	4	56	Cystoscopy
1	3	2	7	1	4	57	Czerny Gall Stone Forceps
1	3	2	7	1	4	58	Deaver Rectraktor
1	3	2	7	1	4	59	Debaky Aortile Aneorysm Clamp
1	3	2	7	1	4	60	Debaky Cardiovascular Scissors
1	3	2	7	1	4	61	Debaky Pean Forceps Cun
1	3	2	7	1	4	62	Deower Retractor
1	3	2	7	1	4	63	Desjardin Galls T Scoop Fig
1	3	2	7	1	4	64	Dopscan
1	3	2	7	1	4	65	Dual Temperature Steam Stililizer
1	3	2	7	1	4	66	Duck Klem (Besar,Kecil)
1	3	2	7	1	4	67	Dupal
1	3	2	7	1	4	68	Electric Suction Pump
1	3	2	7	1	4	69	Electric Table
1	3	2	7	1	4	70	Electric Cauter
1	3	2	7	1	4	71	Emergency Trolley
1	3	2	7	1	4	72	Endophare
1	3	2	7	1	4	73	Examination Light
1	3	2	7	1	4	74	Fuged Air Lig And Diss Pcs
1	3	2	7	1	4	75	Gagang Bisturi/Handput Pisau/Scapel
1	3	2	7	1	4	76	Garpu/Rectractor

1	3	2	7	1	4	77	Gayon Renal Pedicle Clam
1	3	2	7	1	4	78	Gergaji Gips Biasa
1	3	2	7	1	4	79	Gergaji Gips Listrik
1	3	2	7	1	4	80	Gynaecologi Operating Set
1	3	2	7	1	4	81	Hak Langen Beck
1	3	2	7	1	4	82	Hak Pembuka Otot
1	3	2	7	1	4	83	Heacting Set
1	3	2	7	1	4	84	Hend Surgical Set
1	3	2	7	1	4	85	Herniotomi Set
1	3	2	7	1	4	86	Hernia Instrumen Set
1	3	2	7	1	4	87	Hoesel
1	3	2	7	1	4	88	Instrument Pin
1	3	2	7	1	4	89	Instrument Lany
1	3	2	7	1	4	90	Intestinal Instrument
1	3	2	7	1	4	91	Israel Retractor
1	3	2	7	1	4	92	Jacob Yuls Forceps
1	3	2	7	1	4	93	Jening Mouth
1	3	2	7	1	4	94	Kien Nail
1	3	2	7	1	4	95	Kikir Osteotomi (Lengkung,Lurus)
1	3	2	7	1	4	96	Klem Jaringan
1	3	2	7	1	4	97	Klem Pangkal
1	3	2	7	1	4	98	Knabel Tang (Alat Kedokteran Bedah)
1	3	2	7	1	4	99	Kocher Atizu Intest Foceps
1	3	2	7	1	4	100	Kocher Rectraktor
1	3	2	7	1	4	101	Kocherpiis Sonde
1	3	2	7	1	4	102	Kom Kompres (Alat Kedokteran Bedah)
1	3	2	7	1	4	103	Kom Novocain
1	3	2	7	1	4	104	Kursi Zeis
1	3	2	7	1	4	105	Laminectomy Set
1	3	2	7	1	4	106	Langen Back Retractor
1	3	2	7	1	4	107	Laparatomi Set
1	3	2	7	1	4	108	Laparoscopy Cholecystectomy
1	3	2	7	1	4	109	Laringecetomi Set
1	3	2	7	1	4	110	Lawrece Disecting Forceps
1	3	2	7	1	4	111	Life Care Pump
1	3	2	7	1	4	112	Mainzlo Scisor
1	3	2	7	1	4	113	Manual Amprytation Set
1	3	2	7	1	4	114	Marinus Intstimal And Stomah Fcps
1	3	2	7	1	4	115	Masquito Klem
1	3	2	7	1	4	116	Mayo Blake Galls Tone Forceps
1	3	2	7	1	4	117	Mayo Table Stand Mobile, Stainles Steel
1	3	2	7	1	4	118	Mayo Vaginal Ugosit Set
1	3	2	7	1	4	119	Meeker Disection Clamp
1	3	2	7	1	4	120	Meja Gynokologie
1	3	2	7	1	4	121	Meja Opel Model Recal 700
1	3	2	7	1	4	122	Meja Operasi Minor
1	3	2	7	1	4	123	Mesh Graft Dermatome
1	3	2	7	1	4	124	Micro E Controller
1	3	2	7	1	4	125	Micro Surgery Set
1	3	2	7	1	4	126	Miiddledorff Rectraktor
1	3	2	7	1	4	127	Mikulit
1	3	2	7	1	4	128	Milculica Pertal Full Cvd
1	3	2	7	1	4	129	Minor Anesthetic Apparatus
1	3	2	7	1	4	130	Minor Basic Set
1	3	2	7	1	4	131	Mixter Disecting Forceps
1	3	2	7	1	4	132	Multipurpose Operating Table With Standard Accessories
1	3	2	7	1	4	133	Mytle Prube (LEAP)
1	3	2	7	1	4	134	O HAAK
1	3	2	7	1	4	135	Operating Tekvation
1	3	2	7	1	4	136	Orthopedi Instrument Set
1	3	2	7	1	4	137	Osteotomi Knife (Lengkung,Lurus)

1	3	2	7	1	4	138	Park Retractor
1	3	2	7	1	4	139	Part Director
1	3	2	7	1	4	140	Perforator 50 Electric
1	3	2	7	1	4	141	Pinset Bayonet (Alat Kedokteran Bedah)
1	3	2	7	1	4	142	Pinset Klem
1	3	2	7	1	4	143	Pistol (Ramratial Szannor)
1	3	2	7	1	4	144	Plastic Surgery
1	3	2	7	1	4	145	Probe
1	3	2	7	1	4	146	Rectal Apuraty Set
1	3	2	7	1	4	147	Rectasiguwi Tescophy
1	3	2	7	1	4	148	Rectum Canule
1	3	2	7	1	4	149	Resectoscope Set
1	3	2	7	1	4	150	Retractor
1	3	2	7	1	4	151	Rige Led Mixer
1	3	2	7	1	4	152	Roux Retraktor
1	3	2	7	1	4	153	Set Haemoroid
1	3	2	7	1	4	154	Set Kidney
1	3	2	7	1	4	155	Set Klem Hepar
1	3	2	7	1	4	156	Set Laparoscope
1	3	2	7	1	4	157	Set Sonde Urologi
1	3	2	7	1	4	158	Set Statuisky
1	3	2	7	1	4	159	Set Thoracotomy
1	3	2	7	1	4	160	Set Vasculer
1	3	2	7	1	4	161	Sigmoid Clam
1	3	2	7	1	4	162	Skin Hook
1	3	2	7	1	4	163	Sponge Holding
1	3	2	7	1	4	164	Star Fand
1	3	2	7	1	4	165	Stright Long Rirtonal
1	3	2	7	1	4	166	STSG
1	3	2	7	1	4	167	Surgery For Cancer Of The Oeskoplesus
1	3	2	7	1	4	168	Surgical Forsep
1	3	2	7	1	4	169	Surgical Instrument Basic
1	3	2	7	1	4	170	Surgical Instrument
1	3	2	7	1	4	171	Surgical Siazes
1	3	2	7	1	4	172	Surgical Slym
1	3	2	7	1	4	173	Syringe Pump (Alat Kedokteran Bedah)
1	3	2	7	1	4	174	Tang Mazeuk
1	3	2	7	1	4	175	TC Stexidord SCS BL-BL STRr
1	3	2	7	1	4	176	Thoracotomy Set
1	3	2	7	1	4	177	Thorasic Orthopedi Surgery Set
1	3	2	7	1	4	178	Tracheotomy Set (Alat Kedokteran Bedah)
1	3	2	7	1	4	179	Trapomation Set
1	3	2	7	1	4	180	Tricar Jarum
1	3	2	7	1	4	181	Troicart (Alat Kedokteran Bedah)
1	3	2	7	1	4	182	Turner Warwick Gall Ston Fcf
1	3	2	7	1	4	183	Urological Surgery Set
1	3	2	7	1	4	184	Vaginal Hytrectomy
1	3	2	7	1	4	185	Vena Sectic Set
1	3	2	7	1	4	186	Verband Set
1	3	2	7	1	4	187	Vesual Caesar
1	3	2	7	1	4	188	Wound Hak
1	3	2	7	1	4	189	Zeis
1	3	2	7	1	4	190	Baju Operasi
1	3	2	7	1	5		ALAT KESEHATAN KEBIDANAN DAN PENYAKIT KANDUNGAN
1	3	2	7	1	5	1	Normal Delevey Set
1	3	2	7	1	5	2	Hysterectomy Set
1	3	2	7	1	5	3	Caesarean Section Set
1	3	2	7	1	5	4	Pathologikal Delivery Set
1	3	2	7	1	5	5	Embryotomy Set
1	3	2	7	1	5	6	Vaginal Sterilization

1	3	2	7	1	5	7	Perinatologi Set
1	3	2	7	1	5	8	Curetage And Dilation Set
1	3	2	7	1	5	9	Vaginal Repair Set
1	3	2	7	1	5	10	Basic Obstetric Set
1	3	2	7	1	5	11	Gynecological Examining Table
1	3	2	7	1	5	12	Operating Table For Gynecologi
1	3	2	7	1	5	13	Trubes Stethoscop
1	3	2	7	1	5	14	Irrigator Stand Single
1	3	2	7	1	5	15	Irrigator Botlo Complete With Irrigating Tube
1	3	2	7	1	5	16	Blader Syringe Complete
1	3	2	7	1	5	17	Nelaton Chateter Urethral Ruber Catheter 12-14-16-18FR
1	3	2	7	1	5	18	Metal Catheter For Female No.8.9.10.11 Depan Bengkok
1	3	2	7	1	5	19	Umbilical Clam
1	3	2	7	1	5	20	Umbilical Soissor 16 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	21	Umbilical Cord Replaiting Set Instrumens
1	3	2	7	1	5	22	Plasenta Basis Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	23	Baby Bath Tub
1	3	2	7	1	5	24	Scale For New Born Baby Capasity 15 Kgs
1	3	2	7	1	5	25	Indewaling Catheter Infan Feading
1	3	2	7	1	5	26	Premature Infans Incubator
1	3	2	7	1	5	27	Oxygen Regulator
1	3	2	7	1	5	28	Oxygen Recisitator For Infans
1	3	2	7	1	5	29	Hiswivery Cufit Bag
1	3	2	7	1	5	30	Intravenous Giving Set
1	3	2	7	1	5	31	Cusco Vaginal Speculum Size L.S.M
1	3	2	7	1	5	32	Crages Vaginal Speculum Size L.S.M
1	3	2	7	1	5	33	Kresteler Vaginal Speculum
1	3	2	7	1	5	34	Sinson Vaginal Retractor Size L.S.M
1	3	2	7	1	5	35	Braun Uterine Syringe
1	3	2	7	1	5	36	Dilator For Eclamsia Set Of 8 Pcs
1	3	2	7	1	5	37	Uterine Catheter Dilating & Irrigating Steel
1	3	2	7	1	5	38	Sinon Uterine Scoope 24 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	39	Bosemen Tampon Forceps 25 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	40	Schroder Vulselum Forceps 13 Cm Stainless
1	3	2	7	1	5	41	Schroder Vulselum Forceps
1	3	2	7	1	5	42	Plasenta Forceps 28 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	43	Sim Utarine Currete Blunt Sharp No.1 No.425 Cm SS
1	3	2	7	1	5	44	Uterine Scoope With Burts 24 Cm SS
1	3	2	7	1	5	45	Uterine Biopsy Punc 24 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	46	Thom Geylor Specement 22 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	47	Siebold Uterine Scissor 24,5 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	48	Naegle Obsterical Forceps 35,5 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	49	Kielland Obsterical Forceps 38 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	50	Piper Obsterical Forceps 44 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	51	Naegle Perferator 27 Cm Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	52	Vacuum Extractor (Alat Kesehatan Kebidanan Dan Penyakit Kandungan)
1	3	2	7	1	5	53	Foetal Monitoring
1	3	2	7	1	5	54	Kymograhya Hydro/Co2
1	3	2	7	1	5	55	Cardiotocography
1	3	2	7	1	5	56	Electro Cardiography (Alat Kes. Kebidanan & Penyakit Kandungan)
1	3	2	7	1	5	57	Neonatal Resuscitation
1	3	2	7	1	5	58	Baby Incubator (Alat Kesehatan Kebidanan Dan Penyakit Kandungan)
1	3	2	7	1	5	59	Abortus Tang
1	3	2	7	1	5	60	Adult Volume Ventilator
1	3	2	7	1	5	61	Alat Partus Set
1	3	2	7	1	5	62	Aligator

1	3	2	7	1	5	63	Angkat Agraf Set
1	3	2	7	1	5	64	Automatic Blood Cheminaryan Analyzer (Hitachi)
1	3	2	7	1	5	65	Basto Vaginal Instrument Set
1	3	2	7	1	5	66	Bois Pump
1	3	2	7	1	5	67	Bone Cutting Forcep Roger
1	3	2	7	1	5	68	Bone Holder Forcep Regular
1	3	2	7	1	5	69	Bongil Cosophagles/Sewart
1	3	2	7	1	5	70	Born Curret
1	3	2	7	1	5	71	Born Retektor
1	3	2	7	1	5	72	Breast Pump
1	3	2	7	1	5	73	Buslo Nasinal Instrument
1	3	2	7	1	5	74	Calpohaply Set
1	3	2	7	1	5	75	Canule Vaccum Curret
1	3	2	7	1	5	76	Cardiotocography Unit
1	3	2	7	1	5	77	Colposcope (Alat Kesehatan Kebidanan Dan Penyakit Kandungan)
1	3	2	7	1	5	78	Combined Vacuum Estractor & Curetage
1	3	2	7	1	5	79	Cryosurgery
1	3	2	7	1	5	80	Cup Vaccum Ektraksi
1	3	2	7	1	5	81	Dopler (Fetal Heart Sound Detector)
1	3	2	7	1	5	82	Dikapitasi Hak
1	3	2	7	1	5	83	Flash Monted Box 54 Demision
1	3	2	7	1	5	84	Foethal Phone
1	3	2	7	1	5	85	Forcep Fulture
1	3	2	7	1	5	86	Forceps Neagle/Kieland/Piper
1	3	2	7	1	5	87	Granid Clas
1	3	2	7	1	5	88	Gynecology Examination Set
1	3	2	7	1	5	89	HPP Set
1	3	2	7	1	5	90	Hysteroscope
1	3	2	7	1	5	91	Instrument Boiler
1	3	2	7	1	5	92	Instrument Trolley, Stainless Steel
1	3	2	7	1	5	93	Kogel Tang
1	3	2	7	1	5	94	Kymograhic Tubal Insufpaltiang
1	3	2	7	1	5	95	Lampu Gynaecologi
1	3	2	7	1	5	96	Lead Sit With Recable Electric Mell
1	3	2	7	1	5	97	Longtissu Forcep
1	3	2	7	1	5	98	Mayor Vaginal
1	3	2	7	1	5	99	Minilaparatomy Instrument Set
1	3	2	7	1	5	100	Miswivery Outfitbag
1	3	2	7	1	5	101	More Lip Protesis
1	3	2	7	1	5	102	Nasinal Hytrektomi
1	3	2	7	1	5	103	Obstetric Diagnostic Kit
1	3	2	7	1	5	104	Oxygen Therapy Set
1	3	2	7	1	5	105	Partus Instrument Set
1	3	2	7	1	5	106	Pemecah Ketuban
1	3	2	7	1	5	107	Pengait Brawn
1	3	2	7	1	5	108	Pengukur Panggul
1	3	2	7	1	5	109	Resusitator Untuk Baby Ambu
1	3	2	7	1	5	110	Retractor (Simon Vaginal Retractor)
1	3	2	7	1	5	111	Sendok Curret
1	3	2	7	1	5	112	Sonde Lurus
1	3	2	7	1	5	113	Sonde Uterus (Alat Kesehatan Kebidanan Dan Penyakit Kandungan)
1	3	2	7	1	5	114	Stainless Steel Ware Set
1	3	2	7	1	5	115	Stretur Wira
1	3	2	7	1	5	116	Sutere Episiotomi Set
1	3	2	7	1	5	117	Tampon Tang
1	3	2	7	1	5	118	Toraxis Catheter
1	3	2	7	1	5	119	U S G For Obsgyn
1	3	2	7	1	5	120	Uterial Clamp
1	3	2	7	1	5	121	Uterine Dressing Forceps 23 Cm Stainless Steel

1	3	2	7	1	5	122	Vasikal Vaginal Petrolarepair Set
1	3	2	7	1	5	123	Visical Vaginal Futula Repair Set
1	3	2	7	1	5	124	Alat Periksa Kehamilan
1	3	2	7	1	5	125	Scherm
1	3	2	7	1	5	126	Toples
1	3	2	7	1	5	127	Pinset Chirurigris
1	3	2	7	1	5	128	Nalfolder
1	3	2	7	1	5	129	Klem (Alat Kesehatan Kebidanan Dan Penyakit Kandungan)
1	3	2	7	1	5	130	Cardio Aid
1	3	2	7	1	5	131	Tabung Periksa Uric
1	3	2	7	1	5	132	Koher Tang
1	3	2	7	1	5	133	Ekg Manual
1	3	2	7	1	6		ALAT KEDOKTERAN THT
1	3	2	7	1	6	1	Ear Diagnosis Set
1	3	2	7	1	6	2	Nose Diagnosis Set
1	3	2	7	1	6	3	Throat Diagnosis Set
1	3	2	7	1	6	4	Mastoidectomy Set
1	3	2	7	1	6	5	Tonsilectomy Set
1	3	2	7	1	6	6	Audiometer (Alat Kedokteran Tht)
1	3	2	7	1	6	7	Portable Diagnostic (Alat Kedokteran THT)
1	3	2	7	1	6	8	Soundprocibox (Alat Kedokteran THT)
1	3	2	7	1	6	9	Diagnostic Lamp (Alat Kedokteran THT)
1	3	2	7	1	6	10	Othoscope
1	3	2	7	1	6	11	ENT Treatment
1	3	2	7	1	6	12	Sinuscope
1	3	2	7	1	6	13	Rhinoscope
1	3	2	7	1	6	14	Pharyngoscope
1	3	2	7	1	6	15	Laryngoscope
1	3	2	7	1	6	16	Nasofaringoscope
1	3	2	7	1	6	17	Respiration Apparatus
1	3	2	7	1	6	18	Minor Electro Surgery
1	3	2	7	1	6	19	Evoke Response Potensial (Alat Kedokteran THT)
1	3	2	7	1	6	20	Adenoid Curretes
1	3	2	7	1	6	21	Applicator Farrel
1	3	2	7	1	6	22	Atrum Sonden
1	3	2	7	1	6	23	Audiometer Unit
1	3	2	7	1	6	24	Othoscope Maching Haline
1	3	2	7	1	6	25	Basic Ent Instrument Set
1	3	2	7	1	6	26	Beitel Cekung/Datar
1	3	2	7	1	6	27	Binocular Loupe
1	3	2	7	1	6	28	Bond Curetage
1	3	2	7	1	6	29	Bronchoscoop
1	3	2	7	1	6	30	Bugie Sinus
1	3	2	7	1	6	31	Cold Light Sumuk
1	3	2	7	1	6	32	Cold Well Luc
1	3	2	7	1	6	33	Canule Hidung
1	3	2	7	1	6	34	Canule Falif Tang
1	3	2	7	1	6	35	Canule Mulut
1	3	2	7	1	6	36	Canule Sachen Hidung
1	3	2	7	1	6	37	Canule Sachen Mulut
1	3	2	7	1	6	38	Canule Telinga
1	3	2	7	1	6	39	Cap Forcep
1	3	2	7	1	6	40	Cerumen Haak
1	3	2	7	1	6	41	Comunicidal Protex
1	3	2	7	1	6	42	Corong Telinga
1	3	2	7	1	6	43	Corpus Alienum Hak
1	3	2	7	1	6	44	Cerumen Hak
1	3	2	7	1	6	45	Desektor
1	3	2	7	1	6	46	Desopagus Cape
1	3	2	7	1	6	47	Dessecting Forceps Standar

1	3	2	7	1	6	48	Diagnostic Audio Meter
1	3	2	7	1	6	49	E N G
1	3	2	7	1	6	50	Ear Curretes
1	3	2	7	1	6	51	Ear Dresing Forcep
1	3	2	7	1	6	52	Ear Hook Jensen
1	3	2	7	1	6	53	Ear Spoon
1	3	2	7	1	6	54	Ear Syring Kaca
1	3	2	7	1	6	55	Echeel Cair (Englau) (PPM)
1	3	2	7	1	6	56	Elevator-Langenbeck
1	3	2	7	1	6	57	Endaural Curretes
1	3	2	7	1	6	58	Endoscopy Set
1	3	2	7	1	6	59	Entradmen Mint U 402/Yasju (PPM)
1	3	2	7	1	6	60	Entreatmen Unit Pretty Model (Daichi)
1	3	2	7	1	6	61	Excophagual Disposable Stetoscope
1	3	2	7	1	6	62	Galibrator
1	3	2	7	1	6	63	Haak Hidung
1	3	2	7	1	6	64	Hand Dail Foat With 6 Pers Bumr 220 Volt
1	3	2	7	1	6	65	Head Lamp (Alat Kedokteran THT)
1	3	2	7	1	6	66	Impedance Meter
1	3	2	7	1	6	67	Irrigating Trocar
1	3	2	7	1	6	68	Kaca Larynx
1	3	2	7	1	6	69	Kidney Tary Inok
1	3	2	7	1	6	70	Kikir Tulang Nasal
1	3	2	7	1	6	71	Killian
1	3	2	7	1	6	72	Knife Hand
1	3	2	7	1	6	73	Laringos 4 Beadeomin Lookzeeter
1	3	2	7	1	6	74	Laringos Spatale 5380 And 133/mm
1	3	2	7	1	6	75	Mansifeder Defis
1	3	2	7	1	6	76	Meadlight Halogen/Welak Allyn Usa (PPM)
1	3	2	7	1	6	77	Mikro Curitage
1	3	2	7	1	6	78	Mikro Laringoscopy
1	3	2	7	1	6	79	Mikro Respatorium
1	3	2	7	1	6	80	Modulas Monitoring System
1	3	2	7	1	6	81	Mough Gags/With Head
1	3	2	7	1	6	82	Mouth Speder (Devis)
1	3	2	7	1	6	83	Muadiatias Cape Benatoal (Loka)
1	3	2	7	1	6	84	Myringotomy Set
1	3	2	7	1	6	85	Nasal Canule Adsen
1	3	2	7	1	6	86	Nasal Polypus Snare
1	3	2	7	1	6	87	Nasal Specula Sederhana
1	3	2	7	1	6	88	Nasal Speculum
1	3	2	7	1	6	89	Nashopharynx Spigel
1	3	2	7	1	6	90	Nosofaringoscope
1	3	2	7	1	6	91	Neus Speculum
1	3	2	7	1	6	92	Oesepaguscopy
1	3	2	7	1	6	93	Operating Theter Light Antsrshi
1	3	2	7	1	6	94	Otoscope Halogen Lamp
1	3	2	7	1	6	95	Patologie Eqmopmanet
1	3	2	7	1	6	96	Perios Patorium
1	3	2	7	1	6	97	Pinset Hidung
1	3	2	7	1	6	98	Pinset Telinga
1	3	2	7	1	6	99	Polyplis
1	3	2	7	1	6	100	Portable Microwave Therapy
1	3	2	7	1	6	101	Repatorium
1	3	2	7	1	6	102	Respatorium Dipal Lurus/Lengkung
1	3	2	7	1	6	103	Retractor Opula
1	3	2	7	1	6	104	Rhinos Plastik
1	3	2	7	1	6	105	Rhinoscopy Mirror
1	3	2	7	1	6	106	Rinaural Stetoscope
1	3	2	7	1	6	107	Set Canule Besar
1	3	2	7	1	6	108	Septo Plastik

1	3	2	7	1	6	109	Septo Respetorium
1	3	2	7	1	6	110	Septum Forcep
1	3	2	7	1	6	111	Septum Respetorium
1	3	2	7	1	6	112	Septum Straightening
1	3	2	7	1	6	113	Single Famier Hapares Cape
1	3	2	7	1	6	114	Sinoscopy Trocar
1	3	2	7	1	6	115	Sluder Balinger
1	3	2	7	1	6	116	Specullum Retractor Nasal
1	3	2	7	1	6	117	Speculum Klian
1	3	2	7	1	6	118	Speculum Telinga
1	3	2	7	1	6	119	Spoon Telinga
1	3	2	7	1	6	120	Stroboscopy Unit
1	3	2	7	1	6	121	Tang Bright
1	3	2	7	1	6	122	Teaching Cape M 12 M
1	3	2	7	1	6	123	Telescope (Alat Kedokteran Tht)
1	3	2	7	1	6	124	THT Examination Set For TI Hindra Laringos Cape 847635
1	3	2	7	1	6	125	Mangisco 445057 Sicope Biner 845901 (Walf)
1	3	2	7	1	6	126	Tonsil Artery Forcep
1	3	2	7	1	6	127	Tonsil Dissecting
1	3	2	7	1	6	128	Tonsil Dissector/Henke
1	3	2	7	1	6	129	Tonsil Klem/Mess/Biasa
1	3	2	7	1	6	130	Tonsil Knife
1	3	2	7	1	6	131	Tonsil Seizing Forcep
1	3	2	7	1	6	132	Tonsil Snare/EVES
1	3	2	7	1	6	133	Tonsil Suction Tube
1	3	2	7	1	6	134	Tounge Depressor
1	3	2	7	1	6	135	Trachea Canula (Alat Kedokteran Tht)
1	3	2	7	1	6	136	Trachea Retractor Bergigi (1,2,3,4,5,6)
1	3	2	7	1	6	137	Tracheal Tubes Luer
1	3	2	7	1	6	138	Tracheotomy Set (Alat Kedokteran Tht)
1	3	2	7	1	6	139	Troeitsch
1	3	2	7	1	6	140	Troicart (Alat Kedokteran Tht)
1	3	2	7	1	6	141	Tuning Fork
1	3	2	7	1	6	142	Tuning Fork Set
1	3	2	7	1	6	143	Tympanogram
1	3	2	7	1	6	144	Tympanum Perdrotors Saver
1	3	2	7	1	6	145	Water Drages
1	3	2	7	1	6	146	X-Ray Viewer
1	3	2	7	1	7		ALAT KEDOKTERAN MATA
1	3	2	7	1	7	1	Eye Operation Set
1	3	2	7	1	7	2	Skiascopy Lamp
1	3	2	7	1	7	3	Aplanation Tonometer
1	3	2	7	1	7	4	Ophthalmometer
1	3	2	7	1	7	5	Three Mirror Contact Lenses
1	3	2	7	1	7	6	Ophthalmoscope Suppy 220 V And Transformer
1	3	2	7	1	7	7	Double Convaxoconcave Skiascope
1	3	2	7	1	7	8	Keeler Retinoscope
1	3	2	7	1	7	9	Lens Magnifier 15 DPTR
1	3	2	7	1	7	10	Set Of Trial Lensess In Case With Trial Frame
1	3	2	7	1	7	11	Lensometer
1	3	2	7	1	7	12	Bio Microscope (Slit Lamp)
1	3	2	7	1	7	13	Bailiart Dynamometer
1	3	2	7	1	7	14	Esthesiometer
1	3	2	7	1	7	15	Campimeter And Lancaster Screen With 4 Striks
1	3	2	7	1	7	16	Holmes Steres Cope
1	3	2	7	1	7	17	Amsler Chart
1	3	2	7	1	7	18	Ishiaras Atlas
1	3	2	7	1	7	19	Stereo Tes From Holmes
1	3	2	7	1	7	20	Berens Prima Set
1	3	2	7	1	7	21	Eye Occulder
1	3	2	7	1	7	22	Maddox With Handle

1	3	2	7	1	7	23	Schuman Magnet Handtype
1	3	2	7	1	7	24	Examination Table Adjustable Headrest
1	3	2	7	1	7	25	Cautery Light Transformer With Handle And 3 Cautery Needles.
1	3	2	7	1	7	26	Two Step Stand
1	3	2	7	1	7	27	Maddox Crass
1	3	2	7	1	7	28	Ophthalmoscope Binocular Indirect Vision
1	3	2	7	1	7	29	Gonioscope Complete In Case
1	3	2	7	1	7	30	Refractometer (Alat Kedokteran Mata)
1	3	2	7	1	7	31	Retinoscope
1	3	2	7	1	7	32	Ophthalmoscope
1	3	2	7	1	7	33	Slit Lamp (Alat Kedokteran Mata)
1	3	2	7	1	7	34	Lensa Meter
1	3	2	7	1	7	35	Trial Lens & Frame Set
1	3	2	7	1	7	36	Ophthalmic Laser (Alat Kedokteran Mata)
1	3	2	7	1	7	37	Argonphoto Coagulator (Alat Kedokteran Mata)
1	3	2	7	1	7	38	Ophthalmic Coagulator (Alat Kedokteran Mata)
1	3	2	7	1	7	39	Operating Microscope (Alat Kedokteran Mata)
1	3	2	7	1	7	40	Photo Fundus Unit (Alat Kedokteran Mata)
1	3	2	7	1	7	41	Synoptophore (Alat Kedokteran Mata)
1	3	2	7	1	7	42	Eye Magnet
1	3	2	7	1	7	43	Keratometer
1	3	2	7	1	7	44	Kampimeter
1	3	2	7	1	7	45	Tonometer
1	3	2	7	1	7	46	Tonograph
1	3	2	7	1	7	47	Kaca Mata Frenzel
1	3	2	7	1	7	48	Alat Enoscope Persipan Lazer
1	3	2	7	1	7	49	Alloca Camera Multioristhal Swaner With Digital Concane Venteven
1	3	2	7	1	7	50	Allyn 69-695 Coloscope Fiber Optic
1	3	2	7	1	7	51	Arhtimula Modul
1	3	2	7	1	7	52	Aryttonia Control Diting System
1	3	2	7	1	7	53	Binoculair Loupe
1	3	2	7	1	7	54	Cataract Instrument Set
1	3	2	7	1	7	55	Chalazion Instrument Set
1	3	2	7	1	7	56	Chartprojector
1	3	2	7	1	7	57	Chinrest For Above
1	3	2	7	1	7	58	Compact Refraction Unit
1	3	2	7	1	7	59	Curve Catarac Fraco
1	3	2	7	1	7	60	Echoscan, Usg Mata
1	3	2	7	1	7	61	Fiber Optic Molary Autroscope
1	3	2	7	1	7	62	Fiber Optic Operating
1	3	2	7	1	7	63	Fibral Optic Coacial
1	3	2	7	1	7	64	Finohito Reb Pataktor
1	3	2	7	1	7	65	Grate Meter Opter
1	3	2	7	1	7	66	Handle Recor Cable Battery + Charge
1	3	2	7	1	7	67	Head Loupe Halogen
1	3	2	7	1	7	68	Heberat Indu Optimalmik Photo Cucglator Hazer 930
1	3	2	7	1	7	69	Hertel
1	3	2	7	1	7	70	Iridectomy Instrument Set
1	3	2	7	1	7	71	Ishihara Blind Test Plate
1	3	2	7	1	7	72	Keratoplasty Instrument Set
1	3	2	7	1	7	73	Laser Diode Photocoagulator
1	3	2	7	1	7	74	Laser Yag Opthamic System
1	3	2	7	1	7	75	Medication Trally
1	3	2	7	1	7	76	Ocutome Basic System
1	3	2	7	1	7	77	Direct Optalmoscope (Allyn)
1	3	2	7	1	7	78	In Direct Optamoscope (Allyn)
1	3	2	7	1	7	79	Ophthalmic Micro Dia Therimy
1	3	2	7	1	7	80	Ophthalmic Operating Set (Alat Kedokteran Mata)
1	3	2	7	1	7	81	Perimeter

1	3	2	7	1	7	82	Phacoemulsi Fication
1	3	2	7	1	7	83	Pterium Instrument Set
1	3	2	7	1	7	84	Rethina Dethamen Prable
1	3	2	7	1	7	85	Saver Roksib Hara
1	3	2	7	1	7	86	Simotion Cardiac Autput Halogen Fibal Optic (USA)
1	3	2	7	1	7	87	Snellen Chard
1	3	2	7	1	7	88	Sonometri
1	3	2	7	1	7	89	Straketion Cope
1	3	2	7	1	7	90	Suche Optical Wregtrontone
1	3	2	7	1	7	91	S.80 Catarac Knife
1	3	2	7	1	7	92	Trial Frastine Type 46
1	3	2	7	1	7	93	Trial Heus
1	3	2	7	1	7	94	Trial Heus Set Coranted Curen SPA
1	3	2	7	1	7	95	Vitrectomy Unit
1	3	2	7	1	7	96	Walter Monitoring Complete Resaring
1	3	2	7	1	8		ALAT KEDOKTERAN BAGIAN PENYAKIT DALAM
1	3	2	7	1	8	1	Cardiologi Bed Uk 200X60X90
1	3	2	7	1	8	2	Cholera Set With Cup
1	3	2	7	1	8	3	Giving Set (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	4	Solution Administration Set
1	3	2	7	1	8	5	Venasectie Set In Metal Case
1	3	2	7	1	8	6	Oxygen Therapy
1	3	2	7	1	8	7	Mehnigine Biopay Medle
1	3	2	7	1	8	8	Needle Punction Sternal/Spinal
1	3	2	7	1	8	9	Urometer
1	3	2	7	1	8	10	Mag Sonde Rubber
1	3	2	7	1	8	11	Pengukur Blood Plasma With Droper Sulfat Methode
1	3	2	7	1	8	12	Metal Catheter
1	3	2	7	1	8	13	Catheter Urine Rubber
1	3	2	7	1	8	14	Ice Cup Import Rubber
1	3	2	7	1	8	15	Pneumathorax Set Complete
1	3	2	7	1	8	16	Elektrocardiograph (ECG) 1 Chanel
1	3	2	7	1	8	17	Reflek Hammer Stainless Steel
1	3	2	7	1	8	18	Sterelisator For Instrument Portable
1	3	2	7	1	8	19	Couch Examination (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	20	Spirometer (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	21	Suction Thorax
1	3	2	7	1	8	22	Stool Fixed Height
1	3	2	7	1	8	23	Bronchoscope (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	24	Nebulizer
1	3	2	7	1	8	25	Ultrasonic Nebulizer
1	3	2	7	1	8	26	Pleural Biopsy
1	3	2	7	1	8	27	Transtorakal Jarum
1	3	2	7	1	8	28	Biopsy Pieure
1	3	2	7	1	8	29	Endotracheal Tube
1	3	2	7	1	8	30	Ultra Sono Graphy (USG) Internal Medicine
1	3	2	7	1	8	31	Endoscopy, With Cold Light Source
1	3	2	7	1	8	32	Electro Nystagmograph
1	3	2	7	1	8	33	Ventilator Internal Medicine
1	3	2	7	1	8	34	Amnioscope (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	35	Ultrasonic Pachymeter (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	36	Duadeno Fiberscope
1	3	2	7	1	8	37	Co2 & O2 Monitor
1	3	2	7	1	8	38	Couch Examination Urology (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	39	Stool Fixed Hight
1	3	2	7	1	8	40	Rectal Almometer (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	41	Suction Unit For Endoscopy

1	3	2	7	1	8	42	ESWL
1	3	2	7	1	8	43	Automatic Hack
1	3	2	7	1	8	44	Automatic Kaweneter
1	3	2	7	1	8	45	Bed Side Monitor Complete
1	3	2	7	1	8	46	Biopsy Pleure
1	3	2	7	1	8	47	Bonk Cenapagus
1	3	2	7	1	8	48	Camtopraf One Chanel
1	3	2	7	1	8	49	Canel Recorder Siarocus 400
1	3	2	7	1	8	50	Capnograph Mark III
1	3	2	7	1	8	51	Centure/Sonic
1	3	2	7	1	8	52	Chair For Treadment Unit 4417 Taiju
1	3	2	7	1	8	53	Clase Sungint Kit
1	3	2	7	1	8	54	Cold Light Fontain
1	3	2	7	1	8	55	Coaxial Head Light
1	3	2	7	1	8	56	Cold Light Suply Model CFV
1	3	2	7	1	8	57	Combibag
1	3	2	7	1	8	58	Compagati 3 L
1	3	2	7	1	8	59	Complit Test Mark III
1	3	2	7	1	8	60	Cumasis Aparatus Focaemodulys Unit
1	3	2	7	1	8	61	Cut Aucona P 02-Modul Asesoris
1	3	2	7	1	8	62	Cuting Micro Sparment
1	3	2	7	1	8	63	Cyto Urethe Cape
1	3	2	7	1	8	64	Dale Dagion (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	65	Defibrilator
1	3	2	7	1	8	66	Defrision Test Mark III
1	3	2	7	1	8	67	Depriksi Monitoring
1	3	2	7	1	8	68	Desinfction Unit
1	3	2	7	1	8	69	Digital Oscamalir
1	3	2	7	1	8	70	Duadeno Fiberscope Therpy
1	3	2	7	1	8	71	Electro Nystogmograph
1	3	2	7	1	8	72	Elektrik Sity Protektation Rach
1	3	2	7	1	8	73	Endoscope Masker
1	3	2	7	1	8	74	Endoscope P A Vidio Optima
1	3	2	7	1	8	75	Endoscope Trolly
1	3	2	7	1	8	76	Endotracheal Set
1	3	2	7	1	8	77	External Coneprometer
1	3	2	7	1	8	78	External Pacemazer 146
1	3	2	7	1	8	79	Fereksine Fandus Anggrafe
1	3	2	7	1	8	80	Find Aid Resusisater For Table Type
1	3	2	7	1	8	81	Finger Exercise
1	3	2	7	1	8	82	Flesible Disogatro Bulbescape
1	3	2	7	1	8	83	Forcep Pyesiesis 556
1	3	2	7	1	8	84	Fountek Mark
1	3	2	7	1	8	85	Gadomatic Godor
1	3	2	7	1	8	86	Galary Meter
1	3	2	7	1	8	87	Galuminasi
1	3	2	7	1	8	88	Gastrocape For Wech Allyn Vidio Endoscope
1	3	2	7	1	8	89	Gastroscope & Light Source
1	3	2	7	1	8	90	Gawer Shalt Moge glo Pomater
1	3	2	7	1	8	91	Glucometer Complete With Glucostic
1	3	2	7	1	8	92	Golmen Compimeter Resic Sep 20 (Tappem)
1	3	2	7	1	8	93	Gredesan
1	3	2	7	1	8	94	Hear Station With Corder
1	3	2	7	1	8	95	Hemodialisis Unit
1	3	2	7	1	8	96	High Speed Stater Type ZS-SUS
1	3	2	7	1	8	97	Himediker
1	3	2	7	1	8	98	Hyper Hypothermia System (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	99	Iluminator
1	3	2	7	1	8	100	Infusion Warmer For Blood
1	3	2	7	1	8	101	Inter Feretial Turafik

1	3	2	7	1	8	102	Kag Steat Aplimation Thermometer
1	3	2	7	1	8	103	Lano Premansi Sitimulator Adipraktek EF 502
1	3	2	7	1	8	104	Law Frekuensi Aparatus
1	3	2	7	1	8	105	Lenon Light Service
1	3	2	7	1	8	106	Load Rulerator Scart
1	3	2	7	1	8	107	Manual Influmation Aparatus
1	3	2	7	1	8	108	Matronik Model 5375
1	3	2	7	1	8	109	Medical TV System Welch Allyn Vidio
1	3	2	7	1	8	110	Microwafe Therapy Apparatus
1	3	2	7	1	8	111	Mitrigen Athemet
1	3	2	7	1	8	112	Mobile Endoscope Table
1	3	2	7	1	8	113	NVS Vital Sign Monitor (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	114	One Compartement Warrobe (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	115	Operating Stak Bir
1	3	2	7	1	8	116	Pasien Cable Monitoring Kecil Sistem Siscan BST
1	3	2	7	1	8	117	Pendatya Water Proof
1	3	2	7	1	8	118	Pental Heart Montas
1	3	2	7	1	8	119	Pleural Biopsy Needle
1	3	2	7	1	8	120	Positive Negative Honcoat Set
1	3	2	7	1	8	121	Pratitionary Battray Handle
1	3	2	7	1	8	122	Prector Prable Model Ust 507 EP 35
1	3	2	7	1	8	123	Presteatik Infusion Pump/Lac Bielyto Binometer
1	3	2	7	1	8	124	Presual Modul
1	3	2	7	1	8	125	Proyektor Romad Complet
1	3	2	7	1	8	126	Pulmonary Exercise Computerized
1	3	2	7	1	8	127	Pulse Oxymetry
1	3	2	7	1	8	128	Putision Incubator Bm
1	3	2	7	1	8	129	Re-Her Coagulator
1	3	2	7	1	8	130	Rollyng Soal Type
1	3	2	7	1	8	131	Safe Ruber Elektrode
1	3	2	7	1	8	132	Sarus Stemal Saur
1	3	2	7	1	8	133	Senaker
1	3	2	7	1	8	134	Sherum Holder Red
1	3	2	7	1	8	135	Starmunsuar
1	3	2	7	1	8	136	Static/Kinetik Projection Perimeter
1	3	2	7	1	8	137	Stertes System
1	3	2	7	1	8	138	Steten Card Electric
1	3	2	7	1	8	139	Style Stetescope Bomopaculain
1	3	2	7	1	8	140	Syringe Pump (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)
1	3	2	7	1	8	141	S.314 Forcep Dressing
1	3	2	7	1	8	142	Tampion Tempromoridior/Pancing
1	3	2	7	1	8	143	Temperatur Modul
1	3	2	7	1	8	144	The Salingan Galmore Intalumialier Antriper
1	3	2	7	1	8	145	Tixtiser
1	3	2	7	1	8	146	TP.1000 Turbotanti Dehabitas ER 2-Bcr Resies Cateter Set +
1	3	2	7	1	8	147	TP.9900Rj - 9900 Trolly Emergency
1	3	2	7	1	8	148	Tranformen
1	3	2	7	1	8	149	Vital Sign Monitor
1	3	2	7	1	8	150	Two Baul Standard
1	3	2	7	1	8	151	T.2529 Foto Turapith
1	3	2	7	1	8	152	T.2670 Forcep Trauma
1	3	2	7	1	8	153	Vacum Ectrator (AB)
1	3	2	7	1	8	154	Vrisur Gerg Mt 600 X 3 Pzola
1	3	2	7	1	8	155	Walker Polding
1	3	2	7	1	8	156	Wall Rail Unit
1	3	2	7	1	8	157	Wright Respirometer
1	3	2	7	1	8	158	Alat Periksa Total Lypid
1	3	2	7	1	9		ALAT KEDOKTERAN KAMAR JENASAH/MORTUARY

1	3	2	7	1	9	1	Autopsy Table
1	3	2	7	1	9	2	Mortuary Refrigerator
1	3	2	7	1	9	3	Operating Lamp
1	3	2	7	1	9	4	Autopsi Set
1	3	2	7	1	9	5	Mortuary Racks
1	3	2	7	1	10		ALAT KEDOKTERAN ANAK
1	3	2	7	1	10	1	Intravenous & Transfusion Needle
1	3	2	7	1	10	2	Wing Needle Scalpven Needle
1	3	2	7	1	10	3	Hypodermic Needle (Alat Kedokteran Anak)
1	3	2	7	1	10	4	Syringe Case-Syringe Container 2Cc/5cc
1	3	2	7	1	10	5	Slim Zuiger Elektrik Suction 110-220 Vilt/50Hz
1	3	2	7	1	10	6	Suction Hand Pump
1	3	2	7	1	10	7	Tongue Depressor Stainless Steel
1	3	2	7	1	10	8	Percussion Hammer
1	3	2	7	1	10	9	Premature Infant Incubator
1	3	2	7	1	10	10	Waskom 400 Meter Stainless
1	3	2	7	1	10	11	Neirbekken Stainless Steel
1	3	2	7	1	10	12	Thorax Puncture
1	3	2	7	1	10	13	Water Seal Drainage Set
1	3	2	7	1	10	14	Pleural Biopsy Puncture Set
1	3	2	7	1	10	15	Lumbar Puncture Needle
1	3	2	7	1	10	16	Vasectomy Set
1	3	2	7	1	10	17	Syringe 2cc, 5cc, 10cc, 100cc
1	3	2	7	1	10	18	Instrument Tray Stainless Steel 36X30X5 cm
1	3	2	7	1	10	19	Transillumination Lamp
1	3	2	7	1	10	20	Tuberculin Syringe 1 cc
1	3	2	7	1	10	21	Tuberculin Needle
1	3	2	7	1	10	22	Ice Compress Cup
1	3	2	7	1	10	23	Tracheotomy Set In Case
1	3	2	7	1	10	24	Portable ECG AC/DC 1 Channel
1	3	2	7	1	10	25	Pulseoxymeter
1	3	2	7	1	10	26	Blood Sedimentation Rate Count Set
1	3	2	7	1	10	27	Test Tube Box
1	3	2	7	1	10	28	Gastric Juice Examining Set
1	3	2	7	1	10	29	Trachea Canula (Alat Kedokteran Anak)
1	3	2	7	1	10	30	Urinometer (Alat Kedokteran Anak)
1	3	2	7	1	10	31	Urinometer Salbuminometer
1	3	2	7	1	10	32	Esbach's Salbuminometer
1	3	2	7	1	10	33	HB Meter
1	3	2	7	1	10	34	Bone Marrow Puncture Needle
1	3	2	7	1	10	35	Measuring Rods Infant With Rail
1	3	2	7	1	10	36	Measuring Tape
1	3	2	7	1	10	37	Weight Scale Capacity 120 Kg
1	3	2	7	1	10	38	Ascites Trocar
1	3	2	7	1	10	39	Blood Type Viewer Illuminated
1	3	2	7	1	10	40	Blood Visiting Kit
1	3	2	7	1	10	41	Blood Donor Set
1	3	2	7	1	10	42	3-Way Coaks
1	3	2	7	1	10	43	Liver Biopsy Needle
1	3	2	7	1	10	44	Doek Klem-Towel Forceps
1	3	2	7	1	10	45	Small Instrument Sterilizes
1	3	2	7	1	10	46	Alcohol Cotton Case
1	3	2	7	1	10	47	Rubber Gloves 7-7,5
1	3	2	7	1	10	48	Stethoscope Duplex Untuk Anak
1	3	2	7	1	10	49	Meja Periksa 200X90X100 cc
1	3	2	7	1	10	50	Pocket Lamp Complete With Battery
1	3	2	7	1	10	51	Combination Weight And Height Scale
1	3	2	7	1	10	52	Measuring Infant Baby With Rail
1	3	2	7	1	10	53	Pneumatic Torniquette
1	3	2	7	1	10	54	Tuberculosis Diagnostic Kit

1	3	2	7	1	10	55	Vaccination Needle Set
1	3	2	7	1	10	56	Vacinating Instrumen Kit
1	3	2	7	1	10	57	Anuscope
1	3	2	7	1	10	58	Ear Speculum Set
1	3	2	7	1	10	59	Nasal Speculum Set
1	3	2	7	1	10	60	Rectal Magnifier With Lamp
1	3	2	7	1	10	61	Rectal Tougies Hegar Dilatator Set
1	3	2	7	1	10	62	Stomach Evacuator
1	3	2	7	1	10	63	Stomach Irrigator
1	3	2	7	1	10	64	Tuberculosis Diagnostic Outfit
1	3	2	7	1	10	65	Baby Incubator (Alat Kedokteran Anak)
1	3	2	7	1	10	66	Blue Light
1	3	2	7	1	10	67	Pediatric/Infant Ventilator (Alat Kedokteran Anak)
1	3	2	7	1	10	68	Pediatric Surveillance Monitor (Alat Kedokteran Anak)
1	3	2	7	1	10	69	Baby Examination
1	3	2	7	1	10	70	Baby Measuring Device
1	3	2	7	1	10	71	Ecg Recorder Single Channel
1	3	2	7	1	10	72	Electric Sterilisator
1	3	2	7	1	10	73	Hi-Flow Antibiotic Nebulizer Solution Unit
1	3	2	7	1	10	74	Incubator Transport
1	3	2	7	1	10	75	Infant Care Unit With Servocontrol
1	3	2	7	1	10	76	Infant Incubator Mobile
1	3	2	7	1	10	77	Infantcare Centre
1	3	2	7	1	10	78	Maag Sonde Premature For Baby
1	3	2	7	1	10	79	Mercurial Sphygmometer With Baby Cuff
1	3	2	7	1	10	80	Pulseoxymeter
1	3	2	7	1	10	81	Rectan Origator
1	3	2	7	1	10	82	Refflex Hammer
1	3	2	7	1	10	83	Stethoscope For Infant/Baby
1	3	2	7	1	10	84	Swaddling Table
1	3	2	7	1	10	85	Ari Timer
1	3	2	7	1	10	86	Perlak
1	3	2	7	1	11		ALAT KEDOKTERAN POLIKLINIK
1	3	2	7	1	11	1	Basin Kidly, Stainless, Length 25 cm
1	3	2	7	1	11	2	Bed Pan For Child
1	3	2	7	1	11	3	Bed Pan For Adult 310 mm Complete
1	3	2	7	1	11	4	Basis Solution
1	3	2	7	1	11	5	Hammer Refflex
1	3	2	7	1	11	6	Thermometer Oral, Air Raksa
1	3	2	7	1	11	7	Thermometer Rectal, Air Raksa
1	3	2	7	1	11	8	Diagnostic Set In Case Metal Stainless Steel
1	3	2	7	1	11	9	Blood Pressure Meter With Pump Raksa
1	3	2	7	1	11	10	Suture Needle
1	3	2	7	1	11	11	Hypodermic Needle (Alat Kedokteran Poliklinik)
1	3	2	7	1	11	12	Michel Wound Clips Steel To Container Record
1	3	2	7	1	11	13	Syringe Container Stainless
1	3	2	7	1	11	14	Syringe Tuberculine 1 ml
1	3	2	7	1	11	15	Case With Closing Handles 500X200X60 mm
1	3	2	7	1	11	16	Leather Case For Metal Container
1	3	2	7	1	11	17	Container For Tuberculine Syringe
1	3	2	7	1	11	18	Container For Syringe
1	3	2	7	1	11	19	Spiritus Burner
1	3	2	7	1	11	20	Sterilizer For Spirit Heating
1	3	2	7	1	11	21	Dressing Forceps
1	3	2	7	1	11	22	Stirilizer For Syringe
1	3	2	7	1	11	23	Kelly Heam Forceps 14 cm
1	3	2	7	1	11	24	Khocer Heam Forceps 10,5 cm
1	3	2	7	1	11	25	Halsread Mosquito Forceps 12,5 cm
1	3	2	7	1	11	26	Rocherter Pean Forceps 10,5 cm
1	3	2	7	1	11	27	Probes 14,5 cm
1	3	2	7	1	11	28	Hegar Mayo'S Needle Holder 15 cm

1	3	2	7	1	11	29	Burning Tongue Pressure
1	3	2	7	1	11	30	Operating Scissors Blunt Sharp
1	3	2	7	1	11	31	Knife Handle
1	3	2	7	1	11	32	Scalpels Blades
1	3	2	7	1	11	33	Foster Sponge Holding
1	3	2	7	1	11	34	Scissors Gips
1	3	2	7	1	11	35	Universal Scissors
1	3	2	7	1	11	36	Tray Plain 250X1 30X30 MI
1	3	2	7	1	11	37	Mayo Hegar'S Holder
1	3	2	7	1	11	38	Retractor Langeback
1	3	2	7	1	11	39	Retractor Volkman
1	3	2	7	1	11	40	Retractor Farabeuf
1	3	2	7	1	11	41	Retractor Roux
1	3	2	7	1	11	42	Cheron Sponge Forceps
1	3	2	7	1	11	43	Dissecting Forceps
1	3	2	7	1	11	44	Suture Mochel Set
1	3	2	7	1	11	45	Tape Measure
1	3	2	7	1	11	46	Bowl Solution
1	3	2	7	1	11	47	Sheating Plastic
1	3	2	7	1	11	48	Brush
1	3	2	7	1	11	49	Suture Cotton Sice
1	3	2	7	1	11	50	Forceps Sterilizer Cheattles
1	3	2	7	1	11	51	Scissors Bandage
1	3	2	7	1	11	52	Charst Vision Testing
1	3	2	7	1	11	53	Head Mirror
1	3	2	7	1	11	54	Clips And Applying And Removing
1	3	2	7	1	11	55	Paratus (cc)
1	3	2	7	1	11	56	Tabung Periksa HB
1	3	2	7	1	11	57	Dressing Jar
1	3	2	7	1	11	58	Lodin Cup
1	3	2	7	1	12		ALAT KESEHATAN REHABILITASI MEDIS
1	3	2	7	1	12	1	Crude
1	3	2	7	1	12	2	Wheel Chair (Alat Kesehatan Rehabilitasi Medis)
1	3	2	7	1	12	3	Artetis
1	3	2	7	1	12	4	Ringen
1	3	2	7	1	12	5	Trade Sandow
1	3	2	7	1	12	6	Hardstock
1	3	2	7	1	12	7	Tiang Keseimbangan
1	3	2	7	1	12	8	Acupunture Therapy
1	3	2	7	1	12	9	Audio Treater Portable
1	3	2	7	1	12	10	Balance Beam Set
1	3	2	7	1	12	11	Bath Wirl Pool
1	3	2	7	1	12	12	Compression Therapy
1	3	2	7	1	12	13	Electro Stimulation & Analgesia
1	3	2	7	1	12	14	Electro Tilt Table
1	3	2	7	1	12	15	Ergocycle
1	3	2	7	1	12	16	Exercise Bicysles
1	3	2	7	1	12	17	Exercise Equipment
1	3	2	7	1	12	18	Exercise Pulley Weight
1	3	2	7	1	12	19	Exercise Treadmil
1	3	2	7	1	12	20	Faradic-Galvanic Therapy
1	3	2	7	1	12	21	Faradisasi
1	3	2	7	1	12	22	Finger Exercise Table
1	3	2	7	1	12	23	Finger Muscle Therapy
1	3	2	7	1	12	24	Hydro Therapy
1	3	2	7	1	12	25	Infra Red & Ultraviolet
1	3	2	7	1	12	26	Isostations For Accurate
1	3	2	7	1	12	27	Laser Therapy
1	3	2	7	1	12	28	Lymphatic Physiotherapy
1	3	2	7	1	12	29	L.F. Electro Therapy

1	3	2	7	1	12	30	Micro Wave Diathermy
1	3	2	7	1	12	31	Modular Electro Therapy
1	3	2	7	1	12	32	Parafin Bath
1	3	2	7	1	12	33	Pulsa Erator Unit
1	3	2	7	1	12	34	Quadriceps Table
1	3	2	7	1	12	35	Rotary Wrist Exercise
1	3	2	7	1	12	36	Rowing Machine
1	3	2	7	1	12	37	Short Wave Diathermy
1	3	2	7	1	12	38	Shoulder Wheel Exercise
1	3	2	7	1	12	39	Suspension & Pulley Equipment
1	3	2	7	1	12	40	Therapeutical Nerve & Muscle Stimulation
1	3	2	7	1	12	41	Traction Unit
1	3	2	7	1	12	42	Tread Mill Treatment
1	3	2	7	1	12	43	Ultra Sound Therapy
1	3	2	7	1	12	44	Ultrasonic Therapy Unit
1	3	2	7	1	12	45	Collar Neck
1	3	2	7	1	13		ALAT KEDOKTERAN NEUROLOGI (SYARAF)
1	3	2	7	1	13	1	Electro Encephalograph (Alat Kedokteran Neurologi (syaraf))
1	3	2	7	1	13	2	Echo Encephalograph
1	3	2	7	1	13	3	Electro Myograph
1	3	2	7	1	13	4	Electro Stimulator (Alat Kedokteran Neurologi (syaraf))
1	3	2	7	1	13	5	Patient Monitor
1	3	2	7	1	13	6	Brain Mapping
1	3	2	7	1	13	7	Electro Surgery (Alat Kedokteran Neurologi (syaraf))
1	3	2	7	1	13	8	Evoked Potential System
1	3	2	7	1	14		ALAT KEDOKTERAN JANTUNG
1	3	2	7	1	14	1	Electrocardiograph
1	3	2	7	1	14	2	Operating Table Jantung
1	3	2	7	1	14	3	Oxygen Tank
1	3	2	7	1	14	4	Central Gas
1	3	2	7	1	14	5	Central Suction (Alat Kedokteran Jantung)
1	3	2	7	1	14	6	Heart Rate Monitor
1	3	2	7	1	14	7	Respiration Monitor (Alat Kedokteran Jantung)
1	3	2	7	1	14	8	Blood Pressure Monitor (Alat Kedokteran Jantung)
1	3	2	7	1	14	9	Temperature Monitor (Alat Kedokteran Jantung)
1	3	2	7	1	14	10	Arrhythmia Monitor
1	3	2	7	1	14	11	Blood Gas Analyzer (Alat Kedokteran Jantung)
1	3	2	7	1	14	12	Cabinet AC & DC Defibrillator Cardioc And Recorder Seward
1	3	2	7	1	14	13	Cabinet Untuk EKG
1	3	2	7	1	14	14	Capnograph Modul
1	3	2	7	1	14	15	Cardiac Output Modul
1	3	2	7	1	14	16	Cardiac Chair
1	3	2	7	1	14	17	Cardiac Massage Unit
1	3	2	7	1	14	18	Cardiac Output
1	3	2	7	1	14	19	Cardiac Recorder
1	3	2	7	1	14	20	Cardiac Resuscitator
1	3	2	7	1	14	21	Defibrillator Physiocontrol
1	3	2	7	1	14	22	ECG 3 Channel
1	3	2	7	1	14	23	Echo Cardiograph System
1	3	2	7	1	14	24	Echo Catheter Isolation
1	3	2	7	1	14	25	Echocolor Doppler
1	3	2	7	1	14	26	EKG Elektro Photo Cardiograph For Recording Elektro And
1	3	2	7	1	14	27	EKG Monitor
1	3	2	7	1	14	28	EKG Simulation
1	3	2	7	1	14	29	Electrolyt Analyzer
1	3	2	7	1	14	30	Exercise Treadmill Test
1	3	2	7	1	14	31	Haemodialysis Unit
1	3	2	7	1	14	32	Holter Monitor
1	3	2	7	1	14	33	Kg Sol - B III Japan
1	3	2	7	1	14	34	Master Test (Jepang)

1	3	2	7	1	14	35	Mobile X-Ray & Image Int.
1	3	2	7	1	14	36	Oxator Head Complete
1	3	2	7	1	14	37	Pace Maker
1	3	2	7	1	14	38	Phonocardiograph
1	3	2	7	1	14	39	Survase 45,7 X 13
1	3	2	7	1	14	40	S.9910 Cardiomonitor AC/SC Seward
1	3	2	7	1	14	41	Temporay Fase Maker
1	3	2	7	1	14	42	Treadmill Spedroge 2-4 16 KMA Elektrical System Walking
1	3	2	7	1	14	43	Treadmill/On (Giken)
1	3	2	7	1	14	44	Tunturi Sepeda
1	3	2	7	1	15		ALAT KEDOKTERAN RADIODIAGNOSTIC
1	3	2	7	1	15	1	Angiography Unit
1	3	2	7	1	15	2	Apron
1	3	2	7	1	15	3	Automatic Film Processing Unit
1	3	2	7	1	15	4	Bucky Table/Tomography
1	3	2	7	1	15	5	Bucky Stand
1	3	2	7	1	15	6	Cassete Film (Alat Kedokteran Radiodiagnostic)
1	3	2	7	1	15	7	Film Processing Tank
1	3	2	7	1	15	8	General Purpose X-Ray Unit
1	3	2	7	1	15	9	X-Ray Tomography Unit
1	3	2	7	1	15	10	Grid
1	3	2	7	1	15	11	Inten Sifying Screen
1	3	2	7	1	15	12	MRI (Magnitic Resonanse/Imaging)
1	3	2	7	1	15	13	Spect
1	3	2	7	1	15	14	X-Ray Mobile Unit
1	3	2	7	1	15	15	Radiology Unit (Rongent)
1	3	2	7	1	15	16	Basic Radiography System
1	3	2	7	1	15	17	General Examination
1	3	2	7	1	15	18	Mass Chest Unit
1	3	2	7	1	15	19	Skul Unit (Cranio)
1	3	2	7	1	15	20	Mamography X-Ray Unit
1	3	2	7	1	15	21	Tomograph Unit
1	3	2	7	1	15	22	Angiography
1	3	2	7	1	15	23	Zonography Unit
1	3	2	7	1	15	24	CT-Scan
1	3	2	7	1	15	25	Magnetic Resonanie Imaging
1	3	2	7	1	15	26	Digital Subtract Angiong
1	3	2	7	1	15	27	Dental Panaromic
1	3	2	7	1	15	28	Automatic Film Processing
1	3	2	7	1	15	29	X-Ray Contect Therapy
1	3	2	7	1	15	30	X-Ray Superficial Therapy
1	3	2	7	1	15	31	Deep Therapy
1	3	2	7	1	15	32	Medium Voltage Therapy
1	3	2	7	1	15	33	Linier Accelarator
1	3	2	7	1	15	34	After Loading
1	3	2	7	1	15	35	Treatment Plan Computer
1	3	2	7	1	15	36	Localizer/Stimulator
1	3	2	7	1	16		ALAT KEDOKTERAN PATALOGI ANATOMY
1	3	2	7	1	16	1	Automatic Rotary Microtome
1	3	2	7	1	16	2	Automatic Tisue Prosessor
1	3	2	7	1	16	3	Autopsi Set (Post Mortem Dissectiong Set)
1	3	2	7	1	16	4	Binocular Microscope (Alat Kedokteran Patologi Anatomy)
1	3	2	7	1	16	5	Cytopsin 2
1	3	2	7	1	16	6	Fluoesenci Microscope
1	3	2	7	1	16	7	Histoblok
1	3	2	7	1	16	8	Hotplate
1	3	2	7	1	16	9	Inverteed Microscope
1	3	2	7	1	16	10	Laminari Air Flow
1	3	2	7	1	16	11	Magnetic Stifer Termolyne
1	3	2	7	1	16	12	Minimash Millipore
1	3	2	7	1	16	13	Timbangan Halus

1	3	2	7	1	16	14	Universal Microscope
1	3	2	7	1	16	15	Microtome (Alat Kedokteran Patologi Anatomy)
1	3	2	7	1	16	16	Sonography Unit
1	3	2	7	1	16	17	Pediatric Unit
1	3	2	7	1	16	18	CT Scanner
1	3	2	7	1	17		ALAT KEDOKTERAN TRANSFUSI DARAH
1	3	2	7	1	17	1	Blood Bank
1	3	2	7	1	17	2	Centrifuge MLA
1	3	2	7	1	17	3	Centrifuge Sera
1	3	2	7	1	17	4	Centrifuge Sorval
1	3	2	7	1	18		ALAT KEDOKTERAN RADIOTHERAPY
1	3	2	7	1	18	1	After Loading
1	3	2	7	1	18	2	Bed Instrubator
1	3	2	7	1	18	3	Blitz Lamp
1	3	2	7	1	18	4	Blood Irradiator
1	3	2	7	1	18	5	Cassete Film (Alat Kedokteran Radioterapy)
1	3	2	7	1	18	6	Cineting Cable For Recorder Light 0,8 mm
1	3	2	7	1	18	7	Cobalt 60
1	3	2	7	1	18	8	Conection Cable 23 Linght 3 mm
1	3	2	7	1	18	9	Counetring Cable
1	3	2	7	1	18	10	Stimulator (Alat Kedokteran Radioterapy)
1	3	2	7	1	18	11	Data Catridge
1	3	2	7	1	18	12	Dosimeter
1	3	2	7	1	18	13	Film Dryer
1	3	2	7	1	18	14	Film Hanger
1	3	2	7	1	18	15	Film Marker
1	3	2	7	1	18	16	Film Pass Box
1	3	2	7	1	18	17	Flaw Directic Pacing Cathasen
1	3	2	7	1	18	18	Flush Immanted (Siemens)
1	3	2	7	1	18	19	Head Hunidifier
1	3	2	7	1	18	20	Lead Apron
1	3	2	7	1	18	21	Linier Accelerator
1	3	2	7	1	18	22	Lisholm Grid
1	3	2	7	1	18	23	Lisholm Ukuran 30 X 45
1	3	2	7	1	18	24	Lisholm Ukuran 35 X 35
1	3	2	7	1	18	25	Mediscape Star (USA)
1	3	2	7	1	18	26	Minitor 44 cm 625 Lines Siemens
1	3	2	7	1	18	27	Minitor Carese Siemens
1	3	2	7	1	18	28	X-Ray Medium Therapy
1	3	2	7	1	18	29	Monographie Device
1	3	2	7	1	18	30	Mould Room
1	3	2	7	1	18	31	Peac Flw Mater Imniright
1	3	2	7	1	18	32	Selectron
1	3	2	7	1	18	33	Survey Meter (Alat Kedokteran Radioterapy)
1	3	2	7	1	18	34	Telegama Therapy
1	3	2	7	1	18	35	Treatment Plan Computer
1	3	2	7	1	18	36	X-Ray Contect Therapy
1	3	2	7	1	18	37	X-Ray Superficial Therapy
1	3	2	7	1	19		ALAT KEDOKTERAN NUKLIR
1	3	2	7	1	19	1	Auto Bed Washer
1	3	2	7	1	19	2	Auto Well Gamma System
1	3	2	7	1	19	3	Calibrator DST Kit
1	3	2	7	1	19	4	Complete Stese Test System With Bicyele
1	3	2	7	1	19	5	Contaminator Monitor
1	3	2	7	1	19	6	CS 137 Chank Source 10 Micro
1	3	2	7	1	19	7	Currie Pie Survey Meter
1	3	2	7	1	19	8	Deep Freezer (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	9	Dehumidifier (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	10	Film Formator
1	3	2	7	1	19	11	Gamma Cammera
1	3	2	7	1	19	12	Generator TC

1	3	2	7	1	19	13	Glove Box (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	14	Hand Foot And Clotes Monitor
1	3	2	7	1	19	15	Hand Foot + Cloth Monitor
1	3	2	7	1	19	16	Lab.Equipmen Techne Shaker
1	3	2	7	1	19	17	Low Energy Hight Resolution Collimator
1	3	2	7	1	19	18	Mobil Unit Ditektor System
1	3	2	7	1	19	19	Multi Format Cammera
1	3	2	7	1	19	20	Nuclear Medicine Data Processor
1	3	2	7	1	19	21	Optical Disk 800 Mb Front Loading Cartridge
1	3	2	7	1	19	22	Personal Digital Dosimeter
1	3	2	7	1	19	23	Qurimeter + Printer
1	3	2	7	1	19	24	Refrigated Centrifuge
1	3	2	7	1	19	25	Renograph
1	3	2	7	1	19	26	Serosym
1	3	2	7	1	19	27	Shaker Bath
1	3	2	7	1	19	28	Cammera DST
1	3	2	7	1	19	29	Spect Genesys + Accessoires
1	3	2	7	1	19	30	Surver Meter/Dosirate Meter
1	3	2	7	1	19	31	Therminal Transfer Color Printer
1	3	2	7	1	19	32	Thyroid Up Take
1	3	2	7	1	19	33	Uninterrupted Power System
1	3	2	7	1	19	34	Scinlation Scanner
1	3	2	7	1	19	35	Varios Collimatrator
1	3	2	7	1	19	36	Well Type Scintillatoin Counter Scale+RateMate
1	3	2	7	1	19	37	Whole Body Cough
1	3	2	7	1	19	38	Ria Equipment
1	3	2	7	1	19	39	Hand Microtome
1	3	2	7	1	19	40	Rotary Microtome
1	3	2	7	1	19	41	Freezy Microtome (Cry Cut Microtome)
1	3	2	7	1	19	42	Microtomr Knife Sharpener
1	3	2	7	1	19	43	Automatic Tissue Processor (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	44	Fisher Bridge Warmer
1	3	2	7	1	19	45	Lamianir Air Flo
1	3	2	7	1	19	46	Steam Sterilizer (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	47	Instrument Sterilizer
1	3	2	7	1	19	48	radiation Sterilizer
1	3	2	7	1	19	49	Hot Air Sterilizer
1	3	2	7	1	19	50	High Pressure Sterilizer
1	3	2	7	1	19	51	Microwave Cleaning Bath
1	3	2	7	1	19	52	ultrasonic Cleaning Bath
1	3	2	7	1	19	53	Sereologi Bath
1	3	2	7	1	19	54	Roller Tube Culture Apparatus
1	3	2	7	1	19	55	Roller Tube Incubator
1	3	2	7	1	19	56	Growth Chanber
1	3	2	7	1	19	57	Reffigerated Incubator
1	3	2	7	1	19	58	Anaerobic Culture Incubator
1	3	2	7	1	19	59	Cell Culture Incubator
1	3	2	7	1	19	60	Shaking incubator
1	3	2	7	1	19	61	Isotemp Dry Heat Incubator
1	3	2	7	1	19	62	Gravity Convection Incubator
1	3	2	7	1	19	63	Air Flow Incubator
1	3	2	7	1	19	64	Bacterial Colony Counter
1	3	2	7	1	19	65	Hand Tally Counter
1	3	2	7	1	19	66	Blood Conting Instrument
1	3	2	7	1	19	67	Blood Sedimentation Apparatus
1	3	2	7	1	19	68	Blood Investigation Set
1	3	2	7	1	19	69	Sahli Haemometer
1	3	2	7	1	19	70	Blood Presure Meter/Tensimeter
1	3	2	7	1	19	71	Haemachyto Meter
1	3	2	7	1	19	72	Blood Gas Analyzer (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	73	Blood Calcium Analyzer

1	3	2	7	1	19	74	Blood Chlorine Analyzer
1	3	2	7	1	19	75	Blood Sodium Potasium Analyzer
1	3	2	7	1	19	76	Haematology Analyzer
1	3	2	7	1	19	77	Erythrocyte Sedimentation Rate (ESR) Recorder
1	3	2	7	1	19	78	Differential Blood Cell Counter
1	3	2	7	1	19	79	Electro Cardiograph
1	3	2	7	1	19	80	Electro Encephalograph (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	81	Cardio Vascular Instrument
1	3	2	7	1	19	82	Urine Meter
1	3	2	7	1	19	83	Stethoscope (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	84	Reflex Hammer (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	85	Diagnostic Set
1	3	2	7	1	19	86	Ben Pan (For Child Adult)
1	3	2	7	1	19	87	Head Lamp (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	88	Geneocology Table
1	3	2	7	1	19	89	Thyroid Uptake System
1	3	2	7	1	19	90	Renography Sistem
1	3	2	7	1	19	91	Whole Body Scanner
1	3	2	7	1	19	92	Wellytype Gamma Scanner
1	3	2	7	1	19	93	Syringe
1	3	2	7	1	19	94	Lead Syringe
1	3	2	7	1	19	95	Suture Needle
1	3	2	7	1	19	96	Suture
1	3	2	7	1	19	97	Micro Tic Kit
1	3	2	7	1	19	98	Minor Sugry Set
1	3	2	7	1	19	99	Major Sugry Set
1	3	2	7	1	19	100	Nephrectomy Set
1	3	2	7	1	19	101	Circumcision Set
1	3	2	7	1	19	102	Orthopaedic Set
1	3	2	7	1	19	103	Pectum Set
1	3	2	7	1	19	104	Tracheotomy Set
1	3	2	7	1	19	105	Gastrointestinal Set
1	3	2	7	1	19	106	Metal Catcher
1	3	2	7	1	19	107	Blood Exchange Set (Alat Kedokteran Nuklir)
1	3	2	7	1	19	108	Urology Set
1	3	2	7	1	19	109	Thyroid Set
1	3	2	7	1	19	110	Operation Lamp
1	3	2	7	1	20		ALAT KEDOKTERAN KULIT DAN KELAMIN
1	3	2	7	1	20	1	Dermatology Laser
1	3	2	7	1	20	2	Electro Surgery Treatment
1	3	2	7	1	20	3	Skin Drafting
1	3	2	7	1	20	4	Tissue Incubator
1	3	2	7	1	20	5	Air Jacketed Dry CO2 Incubator
1	3	2	7	1	20	6	Anuscope & Rectoscope
1	3	2	7	1	20	7	Fluorescence Mikroscope
1	3	2	7	1	20	8	High Resolution Stereoscopic Documentation - Colposcopy Lengkap
1	3	2	7	1	20	9	Ice Cryostat Microtome
1	3	2	7	1	20	10	Kursi Gynecologi
1	3	2	7	1	20	11	Kasur Anti Decubitus
1	3	2	7	1	20	12	Mikroscope Labophot
1	3	2	7	1	21		ALAT KEDOKTERAN GAWAT DARURAT
1	3	2	7	1	21	1	Amnioscope (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	21	2	Automatic Film Processor
1	3	2	7	1	21	3	Basic Appendectomy Set
1	3	2	7	1	21	4	Basic Craniotomy Set
1	3	2	7	1	21	5	Basic Diagnostic Kit (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	21	6	Basic Thoracic Set
1	3	2	7	1	21	7	Bath Tub For Hydrotherapy
1	3	2	7	1	21	8	Blanket Roll
1	3	2	7	1	21	9	Blood Bank Refrigerator (Alat Kedokteran Gawat Darurat)

1	3	2	7	1	21	10	Blood Pressure Monitor (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	21	11	Bronshoscope
1	3	2	7	1	21	12	Centrifuge Haematocrit
1	3	2	7	1	21	13	Colposcopy
1	3	2	7	1	21	14	Crystoscope
1	3	2	7	1	21	15	Cyto Urethroscope
1	3	2	7	1	21	16	Deionizing Unit
1	3	2	7	1	21	17	Dermatome And Mesh
1	3	2	7	1	21	18	Differential Leucocyte Counter
1	3	2	7	1	21	19	Electro Surgery (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	21	20	Electrolyte Analyzer
1	3	2	7	1	21	21	Electronic Reading Balance (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	21	22	Emergency Kit
1	3	2	7	1	21	23	ENT Operating Set
1	3	2	7	1	21	24	ENT Treatment Unit
1	3	2	7	1	21	25	Hemacyrometer
1	3	2	7	1	21	26	Hemorrhage Detection Unit
1	3	2	7	1	21	27	Hysteroscope & Light Source
1	3	2	7	1	21	28	Infant Ventilator
1	3	2	7	1	21	29	Inhalation Unit
1	3	2	7	1	21	30	Laparotomy Set
1	3	2	7	1	21	31	Manual Resuscitation Set Adult & Child
1	3	2	7	1	21	32	Meja Obat
1	3	2	7	1	21	33	Microcell Counter
1	3	2	7	1	21	34	Neonatal Monitor (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	21	35	Neurosurgery Operating Set
1	3	2	7	1	21	36	Obsgyn Operating Set
1	3	2	7	1	21	37	Obstetric Stethoscope
1	3	2	7	1	21	38	Ophthalmic Operating Set (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	21	39	Ophthalmic Set
1	3	2	7	1	21	40	Osmometer (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	21	41	Othalpaedic Set
1	3	2	7	1	21	42	Patient Strecher
1	3	2	7	1	21	43	Rectoscope
1	3	2	7	1	21	44	Slit Lamp (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	21	45	Suture Episiotomy Set
1	3	2	7	1	21	46	Temperature Monitor (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	21	47	Tracheotomy Instrument Set
1	3	2	7	1	21	48	Verban Set
1	3	2	7	1	21	49	Wheel Chair (Alat Kedokteran Gawat Darurat)
1	3	2	7	1	22		ALAT KEDOKTERAN JIWA
1	3	2	7	1	22	1	Electro Shock Therapy
1	3	2	7	1	22	2	Electro Stimulator (Alat Kedokteran Jiwa)
1	3	2	7	1	22	3	EMG
1	3	2	7	1	22	4	Stroboscope (Alat Kedokteran Jiwa)
1	3	2	7	1	23		ALAT KEDOKTERAN BEDAH ORTHOPEDI
1	3	2	7	1	23	1	Amputating Knife
1	3	2	7	1	23	2	Bone
1	3	2	7	1	23	3	Boor Reamer
1	3	2	7	1	23	4	Brown Spalk
1	3	2	7	1	23	5	Chisel And Tounges Obteotomi
1	3	2	7	1	23	6	Dispector
1	3	2	7	1	23	7	Elevator (Alat Kedokteran Bedah Orthopedi)
1	3	2	7	1	23	8	Gunting Gips
1	3	2	7	1	23	9	Hand Driil Feet Contrak
1	3	2	7	1	23	10	Osteotomi Knife
1	3	2	7	1	23	11	Pemotong Tulang
1	3	2	7	1	23	12	Reduction Forceps
1	3	2	7	1	23	13	Respatories
1	3	2	7	1	23	14	Set AO

1	3	2	7	1	23	15	Set Countering Bonef
1	3	2	7	1	23	16	Set Stepper
1	3	2	7	1	23	17	Srwo Driver
1	3	2	7	1	23	18	Stille/Pemotong Gip
1	3	2	7	1	23	19	Tissue Prosessor
1	3	2	7	1	23	20	Traksi Set + Gantungan Beban
1	3	2	7	1	23	21	Wire Lighting Plier
1	3	2	7	1	24		ALAT KEDOKTERAN I C U
1	3	2	7	1	24	1	Automatic Blood Pressure
1	3	2	7	1	24	2	Blood Gas Analyzer (Alat Kedokteran I C U)
1	3	2	7	1	24	3	Co2 Analyzer (Alat Kedokteran I C U)
1	3	2	7	1	24	4	Icu Bed Electric
1	3	2	7	1	25		ALAT KEDOKTERAN I C C U
1	3	2	7	1	25	1	Bedside Monitor
1	3	2	7	1	25	2	Central Oxygen
1	3	2	7	1	25	3	Central Suction (Alat Kedokteran I C C U)
1	3	2	7	1	25	4	Pulseoxymeter
1	3	2	7	1	26		ALAT KEDOKTERAN BEDAH JANTUNG
1	3	2	7	1	26	1	Continous Suction Unit
1	3	2	7	1	26	2	Diathermy Valley Lab
1	3	2	7	1	26	3	Gergaji Sternum
1	3	2	7	1	26	4	Hyper Hypothermia System (Alat Kedokteran Bedah Jantung)
1	3	2	7	1	26	5	Mesin Jantung Paru
1	3	2	7	1	26	6	Multi Purpose Operating Table
1	3	2	7	1	26	7	NVS Vital Sign Monitor (Alat Kedokteran Bedah Jantung)
1	3	2	7	1	26	8	Pressure Transducer For NIBP
1	3	2	7	1	26	9	Pulse Oxymeter
1	3	2	7	1	26	10	Video Asisted Throcoscope Surgery
1	3	2	7	1	27		ALAT KEDOKTERAN TRADITIONAL MEDICINE
1	3	2	7	1	27	1	DF 22 Multipurpose Akupuntur Aparatus
1	3	2	7	1	27	2	Eav Dermatron With Variopit
1	3	2	7	1	27	3	Model W 10 A Multiple Elektrik Akupuntur
1	3	2	7	1	27	4	Timer (Alat Kedokteran Traditional Medicine)
1	3	2	7	1	28		ALAT KEDOKTERAN ANAESTHESI
1	3	2	7	1	28	1	Anesthesi Apparatus
1	3	2	7	1	29		ALAT KEDOKTERAN LAINNYA
1	3	2	7	1	29	1	KIA KIT
1	3	2	7	1	29	2	Laboratorium KIT
1	3	2	7	1	29	3	Perawatan KIT
1	3	2	7	1	29	4	Pustu Set
1	3	2	7	1	29	5	Sanitarian KIT
1	3	2	7	1	29	6	THT KIT
1	3	2	7	1	29	7	UKGS KIT
1	3	2	7	1	29	8	PHN KIT
1	3	2	7	1	29	9	Poliklinik Set
1	3	2	7	1	29	10	Poskesdes Set
1	3	2	7	1	29	11	Posyandu KIT
1	3	2	7	1	29	12	Poned Set (Peralatan Poned)
1	3	2	7	1	29	13	Screening Kit
1	3	2	7	1	29	14	UKS KIT
1	3	2	7	2			ALAT KESEHATAN UMUM
1	3	2	7	2	1		ALAT KESEHATAN MATRA LAUT
1	3	2	7	2	1	1	Alat-Alat Mikroklimat
1	3	2	7	2	1	2	Audimeter Computerized
1	3	2	7	2	1	3	Audio/Vidio Comunication
1	3	2	7	2	1	4	Bubble Nitrogen Detector
1	3	2	7	2	1	5	Chiller System Equipment
1	3	2	7	2	1	6	Compressor
1	3	2	7	2	1	7	Compressor High Pressure

1	3	2	7	2	1	8	Compressor Low Pressure
1	3	2	7	2	1	9	Diving Tank
1	3	2	7	2	1	10	Ergo Cycle
1	3	2	7	2	1	11	Fire Extinghuizer
1	3	2	7	2	1	12	Mixed Gas Central Equipment
1	3	2	7	2	1	13	Monoplane Chamber
1	3	2	7	2	1	14	O 2, N 2 Blood Analyzer
1	3	2	7	2	1	15	O 2 Gas Analyzer
1	3	2	7	2	1	16	O 2 Masker
1	3	2	7	2	1	17	Scrubber Equipment
1	3	2	7	2	1	18	Scuba Closed Circuit
1	3	2	7	2	1	19	Sound Level Meter (Alat Kesehatan Matra Laut)
1	3	2	7	2	1	20	Spirometer Bmr
1	3	2	7	2	1	21	Spirometer VO Max
1	3	2	7	2	1	22	Superlife 17B
1	3	2	7	2	1	23	Telemeter
1	3	2	7	2	1	24	Vestibulator Test Equip
1	3	2	7	2	1	25	Vision Screneer
1	3	2	7	2	1	26	Walk In
1	3	2	7	2	1	27	Walk In Chamb Monocomp
1	3	2	7	2	1	28	Walk In Chamb Multicomp
1	3	2	7	2	2		ALAT KESEHATAN MATRA UDARA
1	3	2	7	2	2	1	Auto Spirometer
1	3	2	7	2	2	2	Decompression Chamber
1	3	2	7	2	2	3	Ejection Seat Trainter
1	3	2	7	2	2	4	Human Centrifuge
1	3	2	7	2	3		ALAT KESEHATAN KEPOLISIAN
1	3	2	7	2	3	1	Airpolution Test Equip
1	3	2	7	2	3	2	Anthropometer Set
1	3	2	7	2	3	3	Boneka
1	3	2	7	2	3	4	Boneka Anatomi
1	3	2	7	2	3	5	Boneka Resucitasi Anne
1	3	2	7	2	3	6	Boneka Resucitasi Anne Rec
1	3	2	7	2	3	7	Emergency Adult
1	3	2	7	2	3	8	Forensic Odontology Set
1	3	2	7	2	3	9	Infition Trainer
1	3	2	7	2	3	10	Intubation Trainer
1	3	2	7	2	4		ALAT KESEHATAN OLAH RAGA
1	3	2	7	2	4	1	Sepeda Statis
1	3	2	7	2	4	2	Track Sendo
1	3	2	7	2	4	3	Butterflay Machine
1	3	2	7	2	5		ALAT KESEHATAN UMUM LAINNYA
1	3	2	7	2	5	1	Alat Vacasional Asessment IGVAT)
1	3	2	7	2	5	2	Aim Tester
1	3	2	7	2	5	3	Coordination Tester
1	3	2	7	2	5	4	Ring Inserting Tester
1	3	2	7	2	5	5	Block Assembly Tester
1	3	2	7	2	5	6	Form Board Tester
1	3	2	7	2	5	7	Mental Reaction Tester
1	3	2	7	2	5	8	Verbal Discrimination Tester
1	3	2	7	2	5	9	Vacational Aptitude Examination Tester
1	3	2	7	2	5	10	Coin Sorting Sortir
1	3	2	7	2	5	11	Digital Bach Muscle Dynamometer
1	3	2	7	2	5	12	Tapping Tester
1	3	2	7	2	5	13	Reaction Time Tester
1	3	2	7	2	5	14	Block Chaos Tester
1	3	2	7	2	5	15	Buku Buta Warna
1	3	2	7	2	5	16	Genaral Aptitude Tester Battery (MNOP)
1	3	2	7	2	5	17	Wais
1	3	2	7	2	5	18	Timbangan Badan (Alat Kesehatan Umum Lain)
1	3	2	7	2	5	19	Grip Dinamo Meter

1	3	2	7	2	5	20	Ukur Tinggi Badan
1	3	2	7	2	5	21	Ketajaman Mata
1	3	2	7	2	5	22	Audiometer (Alat Kesehatan Umum Lain)
1	3	2	7	2	5	23	Vital Lapacity
1	3	2	7	2	5	24	Alat Jarak Pandang
1	3	2	7	2	5	25	Alat Cetak Jamban
1	3	2	7	2	5	26	Alat Desinfektan
1	3	2	8				ALAT LABORATORIUM
1	3	2	8	1			UNIT ALAT LABORATORIUM
1	3	2	8	1	1		ALAT LABORATORIUM KIMIA AIR TEKNIK PENYEHATAN
1	3	2	8	1	1	1	Conductivity Meter (Alat Laboratorium Kimia Air Teknik Penyehatan
1	3	2	8	1	1	2	Hellege Comperator
1	3	2	8	1	1	3	Hellege Turbidity Meter
1	3	2	8	1	1	4	Spectro Photo Meter
1	3	2	8	1	1	5	Discicator/Eksicator
1	3	2	8	1	1	6	Roffluk Bottle & Standar
1	3	2	8	1	1	7	In Off, Cone & Standar
1	3	2	8	1	1	8	Yart Test
1	3	2	8	1	1	9	Timbangan Elektronik
1	3	2	8	1	1	10	Alat Penguji Daya Tembus Air
1	3	2	8	1	1	11	Alat Pengukur Kadar Air
1	3	2	8	1	1	12	Alat Pengukur Kelembaban
1	3	2	8	1	1	13	Alat Penguji Penerapan Udara Air
1	3	2	8	1	1	14	Alat Penguji Tembus Udara
1	3	2	8	1	1	15	Kjedhli Digestion APP
1	3	2	8	1	1	16	Drat Chamber
1	3	2	8	1	1	17	Kjedhli Digestion APP
1	3	2	8	1	1	18	Drat Chamber
1	3	2	8	1	2		ALAT LABORATORIUM MICRO BIOLOGI TEKNIK PENYEHATAN
1	3	2	8	1	2	1	Autoclave Unit (Alat Lab. Micro Biologi Tehnik Penyehatan)
1	3	2	8	1	2	2	Plate Count Chambre
1	3	2	8	1	2	3	Alat Pengambil Sample Air
1	3	2	8	1	2	4	Alat Dekantansi
1	3	2	8	1	2	5	Sistem Quinching
1	3	2	8	1	2	6	Alat Pelarut Pengendapan
1	3	2	8	1	2	7	Alat Dekantasi
1	3	2	8	1	2	8	Sistem Quinching
1	3	2	8	1	2	9	Alat Pelarut Pengendapan
1	3	2	8	1	3		ALAT LABORATORIUM HIDROKIMIA
1	3	2	8	1	3	1	Portable Elektro Sounding Test
1	3	2	8	1	3	2	Elektronik Thermometer
1	3	2	8	1	3	3	Mikroskop Dengan Camera
1	3	2	8	1	3	4	Macnetic Stiner
1	3	2	8	1	3	5	Bacteri Colorimeter
1	3	2	8	1	3	6	Fitting Plat
1	3	2	8	1	3	7	Water Test
1	3	2	8	1	3	8	Rin Meter Unit
1	3	2	8	1	3	9	Visuil Acumulation Jump
1	3	2	8	1	3	10	Circulation Tank
1	3	2	8	1	3	11	Fire Lab Turbidity
1	3	2	8	1	3	12	Ecosonder
1	3	2	8	1	3	13	Pott Maker
1	3	2	8	1	3	14	D.O. Meter
1	3	2	8	1	3	15	Sediment Sampler
1	3	2	8	1	3	16	Destiling Apparaat
1	3	2	8	1	3	17	Delf Bottler
1	3	2	8	1	3	18	Crosible Cours
1	3	2	8	1	3	19	Water Current Meter (Alat Laboratorium Hidrokimia)

1	3	2	8	1	3	20	Carbon Rod Auto Meter
1	3	2	8	1	3	21	N A C C O L
1	3	2	8	1	3	22	E L E K T R O D A
1	3	2	8	1	3	23	Automatic Burette
1	3	2	8	1	3	24	Mechanical Mortar
1	3	2	8	1	3	25	Conedrop Test (Alat Laboratorium Hidrokimia)
1	3	2	8	1	3	26	Standar Warna Gardner
1	3	2	8	1	3	27	Fisher Arst Gas Apparatus
1	3	2	8	1	4		ALAT LABORATORIUM MODEL HIDROLIKA
1	3	2	8	1	4	1	Rechbock
1	3	2	8	1	4	2	Cipoletti
1	3	2	8	1	4	3	Thompson
1	3	2	8	1	4	4	Water Level Meter
1	3	2	8	1	4	5	Afsluiter
1	3	2	8	1	4	6	Ground Water Analogous
1	3	2	8	1	4	7	Water Level Recorder
1	3	2	8	1	4	8	Maal Profil
1	3	2	8	1	4	9	Water Supplier
1	3	2	8	1	4	10	Disk Agrometer
1	3	2	8	1	4	11	Tools
1	3	2	8	1	5		ALAT LABORATORIUM BATUAN/GEOLOGI
1	3	2	8	1	5	1	Diamond Rock Saw
1	3	2	8	1	5	2	Geological Hammert
1	3	2	8	1	5	3	Geological Compass
1	3	2	8	1	5	4	Tripod Compass
1	3	2	8	1	5	5	Car Compass
1	3	2	8	1	5	6	Pocket Steroscope
1	3	2	8	1	5	7	Camero Photo Micrograph
1	3	2	8	1	5	8	Curve Meter/MAO Measure
1	3	2	8	1	5	9	Photo Micrograph Camera
1	3	2	8	1	5	10	Polarizing Micrograph
1	3	2	8	1	5	11	Slede Rules Duplex
1	3	2	8	1	5	12	Rock Squareness Gough
1	3	2	8	1	5	13	Rock Clasification
1	3	2	8	1	5	14	Rock Speciment Holder
1	3	2	8	1	5	15	FX Rock Grade
1	3	2	8	1	5	16	Rock Toughness Tester
1	3	2	8	1	5	17	Hand Compression Falker
1	3	2	8	1	5	18	Rock Masonry Felker
1	3	2	8	1	5	19	Polishing Grinder
1	3	2	8	1	5	20	Electrik Compression Tester
1	3	2	8	1	5	21	Soft Rock Compression Machine
1	3	2	8	1	5	22	Rock Stress Ass Gauge
1	3	2	8	1	5	23	Seive Shaker Ass
1	3	2	8	1	5	24	Safety Goggles
1	3	2	8	1	5	25	Micrometer Eyefece
1	3	2	8	1	5	26	Rock Coulor Chart
1	3	2	8	1	5	27	Rock Masonry Saw
1	3	2	8	1	6		ALAT LABORATORIUM BAHAN BANGUNAN KONSTRUKSI
1	3	2	8	1	6	1	Plane Machine For Wood
1	3	2	8	1	6	2	Pulling Power Test
1	3	2	8	1	6	3	Drill Machine
1	3	2	8	1	6	4	Hot Press
1	3	2	8	1	6	5	Cold Press
1	3	2	8	1	6	6	Removal Rell
1	3	2	8	1	6	7	Dutring Wood Machine
1	3	2	8	1	6	8	Crusher Saw Dust
1	3	2	8	1	6	9	Smooth Machine
1	3	2	8	1	6	10	Speading Machine
1	3	2	8	1	6	11	Felsh Steam Boiler
1	3	2	8	1	6	12	Test Press/Strenght Test

1	3	2	8	1	6	13	Therme P.A.C
1	3	2	8	1	6	14	Heater Sprayklin
1	3	2	8	1	6	15	Saw Machine For Concret
1	3	2	8	1	6	16	Cinva Ran
1	3	2	8	1	6	17	Hardness Test Machine
1	3	2	8	1	6	18	Bamboo Machine
1	3	2	8	1	6	19	Line Machine
1	3	2	8	1	6	20	Frais Machine
1	3	2	8	1	6	21	Wolding Range
1	3	2	8	1	6	22	Block Making Machine
1	3	2	8	1	6	23	Batako Press Test
1	3	2	8	1	6	24	Cell Unit
1	3	2	8	1	6	25	Direcshear Unit
1	3	2	8	1	6	26	Atterberg
1	3	2	8	1	6	27	Compaction
1	3	2	8	1	6	28	Zondering Machine Unit
1	3	2	8	1	6	29	Stroler Apparoat
1	3	2	8	1	6	30	Sticle Apparoat
1	3	2	8	1	6	31	Bending Press
1	3	2	8	1	6	32	Universal Test Machine [Alat Laboratorium Bahan Bangunan Konstruksi)
1	3	2	8	1	6	33	Water Impermeability
1	3	2	8	1	6	34	Cancrete Boring
1	3	2	8	1	6	35	Stressing & Manometer
1	3	2	8	1	6	36	Grooting
1	3	2	8	1	6	37	Mesin Penumbuk
1	3	2	8	1	6	38	Concreta Mixer/Penumbuk Beton
1	3	2	8	1	6	39	Vibrating Unit
1	3	2	8	1	6	40	Abration Machine
1	3	2	8	1	6	41	Greep Appraat
1	3	2	8	1	6	42	Stone Crusher
1	3	2	8	1	6	43	Instrument Strain Gauge
1	3	2	8	1	6	44	Alat Pemeriksa Semen
1	3	2	8	1	6	45	Vicat Apparatur
1	3	2	8	1	6	46	Mortar (Alat Laboratorium Bahan Bangunan Konstruksi)
1	3	2	8	1	6	47	Termometer For Coumpound
1	3	2	8	1	6	48	Alat Pemeriksa Agrigat
1	3	2	8	1	6	49	Sample Splitter Set
1	3	2	8	1	6	50	Weight Percopit Yield & Air Content
1	3	2	8	1	6	51	Alat Pemeriksa SP Gavity Air
1	3	2	8	1	6	52	Prganic Impuris Test Set
1	3	2	8	1	6	53	Soundeness Apparatus
1	3	2	8	1	6	54	Straight Edge
1	3	2	8	1	6	55	Alat Pemeriksa Beton
1	3	2	8	1	6	56	Slump Test Set
1	3	2	8	1	6	57	Air Content Of Freckly Miced Concrette
1	3	2	8	1	6	58	Standard Spesial Spatula
1	3	2	8	1	6	59	Tempat Benda Uji
1	3	2	8	1	6	60	Basic Cylinder Capping Set
1	3	2	8	1	6	61	Calibration Anvil For Concrette
1	3	2	8	1	6	62	Concrette Hammer Set
1	3	2	8	1	6	63	Asbes Cosst
1	3	2	8	1	6	64	Beaker Toll From Graduates
1	3	2	8	1	6	65	Beaker Low
1	3	2	8	1	6	66	Bottle Wighing High
1	3	2	8	1	6	67	Biling Flash
1	3	2	8	1	6	68	Static With Rectangular Base
1	3	2	8	1	6	69	Trianle With Vorcelen Pipe Stems
1	3	2	8	1	6	70	Burrete & Standres
1	3	2	8	1	6	71	Volume Metric Flash

1	3	2	8	1	6	72	Analytical Balance (Alat Laboratorium Bahan Bangunan Konstruksi)
1	3	2	8	1	6	73	Aggregate Scale
1	3	2	8	1	6	74	Dial Flow
1	3	2	8	1	6	75	Cylinder Vortices
1	3	2	8	1	6	76	Extensile Meter
1	3	2	8	1	6	77	Le Chatelier Flash
1	3	2	8	1	6	78	Flash Filtering
1	3	2	8	1	6	79	Lantai Uji
1	3	2	8	1	6	80	Rig Uji Universal
1	3	2	8	1	6	81	Sumber Daya Hidrolik
1	3	2	8	1	6	82	Mesin Uji Getas
1	3	2	8	1	6	83	Mesin Uji Hidrolik
1	3	2	8	1	6	84	Mesin Uji Listrik
1	3	2	8	1	6	85	Mesin Uji Mekanik(Manual)
1	3	2	8	1	6	86	Aktuator
1	3	2	8	1	6	87	Pompa Hidrolik
1	3	2	8	1	6	88	Organic Impurity Test Set
1	3	2	8	1	7		ALAT LABORATORIUM ASPAL, CAT DAN KIMIA
1	3	2	8	1	7	1	Oven Loss On Heating
1	3	2	8	1	7	2	Viscosity Bath
1	3	2	8	1	7	3	Viscosimeter (Alat Laboratorium Aspal,cat Dan Kimia)
1	3	2	8	1	7	4	Dustiness Engler
1	3	2	8	1	7	5	Pencetrometer
1	3	2	8	1	7	6	Surface Tension
1	3	2	8	1	7	7	Polarimeter (Alat Laboratorium Aspal,cat Dan Kimia)
1	3	2	8	1	7	8	Microscope Binocular
1	3	2	8	1	7	9	Rectifier
1	3	2	8	1	7	10	Ring Ball Sparepart
1	3	2	8	1	7	11	Mantle Distillation
1	3	2	8	1	7	12	Hand Operated Extractor
1	3	2	8	1	7	13	Fitter
1	3	2	8	1	7	14	Pesawat Kip
1	3	2	8	1	7	15	Pinggan Uap
1	3	2	8	1	7	16	Distillation Aspal
1	3	2	8	1	7	17	Corong Pemisah
1	3	2	8	1	7	18	Distillation Flux
1	3	2	8	1	7	19	Labu Syabolt Furol
1	3	2	8	1	7	20	Rubber Mallet Atgentyler
1	3	2	8	1	7	21	Linongless
1	3	2	8	1	7	22	Density Basket
1	3	2	8	1	7	23	Sand Equivalent
1	3	2	8	1	7	24	Hand Extraction
1	3	2	8	1	7	25	Talang CBR
1	3	2	8	1	7	26	Cylinder
1	3	2	8	1	7	27	Dial Gauge LC.13
1	3	2	8	1	7	28	Cbr Lab. Set Cl.284
1	3	2	8	1	7	29	Sample Splitter Set Cl.284
1	3	2	8	1	7	30	Centrifuge Hemsine Eq.App
1	3	2	8	1	7	31	Extraction Filter
1	3	2	8	1	7	32	Stability Mold Ap. 169
1	3	2	8	1	7	33	Filed Leveset Cl.320
1	3	2	8	1	7	34	Swimming Grinding Mills
1	3	2	8	1	7	35	Wet Test Analysis
1	3	2	8	1	7	36	Strohlen Aas For Rafid Determination
1	3	2	8	1	7	37	Poetable Glass Meter
1	3	2	8	1	7	38	Sybro/Thermolyne
1	3	2	8	1	7	39	Flash Point Bay Pensky Martens Closed Tester
1	3	2	8	1	7	40	Tag Closed Tester
1	3	2	8	1	7	41	Wet Film Thickness Gauge Dan Keona Tator Surface Profit
1	3	2	8	1	7	42	Dew Point Calculator

1	3	2	8	1	7	43	Surface Steel Temperature
1	3	2	8	1	7	44	Flaw Cup
1	3	2	8	1	7	45	Dip Viscosity Cup
1	3	2	8	1	7	46	Grindometer
1	3	2	8	1	7	47	Bending Tester (Alat Laboratorium Aspal,cat Dan Kimia)
1	3	2	8	1	7	48	Fund Cryptometer
1	3	2	8	1	7	49	Demulsibility Chracter Labricating Oils
1	3	2	8	1	7	50	Dase Rate Measuring Device Graets
1	3	2	8	1	7	51	Bendix Personal Monitoring
1	3	2	8	1	7	52	Pycnometer
1	3	2	8	1	8		ALAT LABORATORIUM MEKANIKA TANAH DAN BATUAN
1	3	2	8	1	8	1	Unconfinet Soil Test
1	3	2	8	1	8	2	Sieve
1	3	2	8	1	8	3	Linear Shikage
1	3	2	8	1	8	4	Barntand & Termometer
1	3	2	8	1	8	5	Triaxal For Sample
1	3	2	8	1	8	6	Exstoder/Extruder
1	3	2	8	1	8	7	Unconfined Air & Manometer
1	3	2	8	1	8	8	Jack CBR
1	3	2	8	1	8	9	Triaxal CBR
1	3	2	8	1	8	10	Diract Shear
1	3	2	8	1	8	11	Swell Pressure App
1	3	2	8	1	8	12	Dial Propping Ring
1	3	2	8	1	8	13	Konsolidasi
1	3	2	8	1	8	14	Dispersion Cups
1	3	2	8	1	8	15	Proctor Standard
1	3	2	8	1	8	16	Proctor Modified
1	3	2	8	1	8	17	Wash Bottle Purex
1	3	2	8	1	8	18	Safe Card
1	3	2	8	1	8	19	Walton Humidifier
1	3	2	8	1	8	20	Soil Test
1	3	2	8	1	8	21	Camera Atterberg
1	3	2	8	1	8	22	Comodifier
1	3	2	8	1	8	23	Mobile Laboratorium Set
1	3	2	8	1	8	24	Liquid Limit
1	3	2	8	1	8	25	Gravity Oven
1	3	2	8	1	8	26	Modified Mold
1	3	2	8	1	8	27	Allon Box
1	3	2	8	1	8	28	Propping Ring
1	3	2	8	1	8	29	Triple Beam Balance Cent Gram
1	3	2	8	1	8	30	Heavy Duty Solution Balance
1	3	2	8	1	8	31	Balance (Alat Laboratorium Mekanika Tanah Dan Batuan)
1	3	2	8	1	8	32	Thermolyne
1	3	2	8	1	8	33	Torab Sieve Shaker
1	3	2	8	1	8	34	Modified Field Compaction Mold
1	3	2	8	1	8	35	C E N C
1	3	2	8	1	8	36	Cenc Meinzer Sieve Shaker
1	3	2	8	1	8	37	Drilling
1	3	2	8	1	8	38	Auger Machine
1	3	2	8	1	8	39	Visibility Jarbath
1	3	2	8	1	8	40	Aggregates
1	3	2	8	1	8	41	Matrial (Warna Kuning)
1	3	2	8	1	8	42	Deluxe Asphalt
1	3	2	8	1	8	43	Electric Stop Watch
1	3	2	8	1	8	44	Lightweight Concrete Test Hammer
1	3	2	8	1	8	45	Harvard Tripple Balance
1	3	2	8	1	8	46	Asphalt Stability Testing Machine
1	3	2	8	1	8	47	Stability Mold
1	3	2	8	1	8	48	Versa Tester
1	3	2	8	1	8	49	Penetrasi Asphalt (Universal Penetrometer)
1	3	2	8	1	8	50	Air Circulationpan

1	3	2	8	1	8	51	Mechanical Leading Press
1	3	2	8	1	8	52	Unci Fined Apparatus
1	3	2	8	1	8	53	Vicat Apparatus
1	3	2	8	1	8	54	Flow Table (Alat Laboratorium Mekanika Tanah Dan Batuan)
1	3	2	8	1	8	55	Field Scale
1	3	2	8	1	8	56	Analytical Balance (Alat Laboratorium Mekanika Tanah Dan Batuan)
1	3	2	8	1	8	57	Stump Test T
1	3	2	8	1	8	58	Asphalt Density Recorder
1	3	2	8	1	8	59	Switch Backer
1	3	2	8	1	8	60	Air Compressor (Alat Laboratorium Mekanika Tanah Dan Batuan)
1	3	2	8	1	8	61	Hydrometer Jarbath
1	3	2	8	1	8	62	Gravity Core Sediment Sampler
1	3	2	8	1	9		ALAT LABORATORIUM COCOK TANAM
1	3	2	8	1	9	1	Test For Humidity
1	3	2	8	1	9	2	Test For Temperature
1	3	2	8	1	9	3	Test For Wind/Flow
1	3	2	8	1	9	4	Test For Pressure
1	3	2	8	1	9	5	Test Presipitation
1	3	2	8	1	9	6	Test Evaporation
1	3	2	8	1	9	7	Test Sunshine
1	3	2	8	1	9	8	Micronaire (Alat Laboratorium Cocok Tanam)
1	3	2	8	1	10		ALAT LABORATORIUM LOGAM, MESIN DAN LISTRIK
1	3	2	8	1	10	1	Wheel Balancer
1	3	2	8	1	10	2	Speed Band Tester
1	3	2	8	1	10	3	Speed Meter Tester
1	3	2	8	1	10	4	Engine Dinamo Meter
1	3	2	8	1	10	5	Head Light Tester
1	3	2	8	1	10	6	Wheel Aligment Tester
1	3	2	8	1	10	7	Camber Caster King Pin Gauge
1	3	2	8	1	10	8	Toe In Gauge
1	3	2	8	1	10	9	Rough Load Tester
1	3	2	8	1	10	10	Tilting Tester
1	3	2	8	1	10	11	Axle Load Tester
1	3	2	8	1	10	12	Steering Angle Tester
1	3	2	8	1	10	13	Diesel Injection Pump Tester
1	3	2	8	1	10	14	Nozle Tester
1	3	2	8	1	10	15	Engine Running In Tester
1	3	2	8	1	10	16	Diesel Smoke Tester
1	3	2	8	1	10	17	Hidraulik System Tester
1	3	2	8	1	10	18	Valve Spring Tester
1	3	2	8	1	10	19	Tune Up Tester (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	20	Universal Test
1	3	2	8	1	10	21	Generator Test
1	3	2	8	1	10	22	Auto Analyser Unit
1	3	2	8	1	10	23	Timing Advancetester
1	3	2	8	1	10	24	Cam Angle Tester
1	3	2	8	1	10	25	Combustion Tester
1	3	2	8	1	10	26	Coil Condenser Tester
1	3	2	8	1	10	27	Plug Scope
1	3	2	8	1	10	28	Volt Ampere Tester
1	3	2	8	1	10	29	Distributor Tester
1	3	2	8	1	10	30	Voltage Regulator Tester
1	3	2	8	1	10	31	Diode Tester
1	3	2	8	1	10	32	Alternator Scope
1	3	2	8	1	10	33	L.P Gas Detector
1	3	2	8	1	10	34	Alat Penguji Tegangan (Tarik Tekan)

1	3	2	8	1	10	35	Alat Penguji Kekerasan (Hardness Tester)
1	3	2	8	1	10	36	Alat Penguji Keretakan
1	3	2	8	1	10	37	Alat Penguji Jenis Logam
1	3	2	8	1	10	38	Abrations Srength Tester (Alat Penguji Tahan Aus)
1	3	2	8	1	10	39	Bursting Srength Tester (Alat Penguji Letup)
1	3	2	8	1	10	40	Upper Leather Water Proff Ness Tester
1	3	2	8	1	10	41	Finish Head Resistance Tester
1	3	2	8	1	10	42	Sastra Adhesion Tester
1	3	2	8	1	10	43	Adhesion Of Finish Tester
1	3	2	8	1	10	44	Stiff Ness Tester
1	3	2	8	1	10	45	Folding Endurance Tester
1	3	2	8	1	10	46	Tearing Tester
1	3	2	8	1	10	47	Falling Dart Impact Tester
1	3	2	8	1	10	48	Rubber Compresion Tester
1	3	2	8	1	10	49	Starain Tester
1	3	2	8	1	10	50	BOD Tester
1	3	2	8	1	10	51	Drop Test
1	3	2	8	1	10	52	Alat Penguji Kekuatan Pengeras Depan Sepatu
1	3	2	8	1	10	53	Upper Meterial Flexing
1	3	2	8	1	10	54	Finish Fastness
1	3	2	8	1	10	55	Alat Tera Sastra
1	3	2	8	1	10	56	Alfa Laboratory Sample Cutter
1	3	2	8	1	10	57	Shobury Corumeter
1	3	2	8	1	10	58	Handle Strenght
1	3	2	8	1	10	59	Alat Pelobang (Cork Borer)
1	3	2	8	1	10	60	Tensile Head Distortion (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	61	Ultrasonic Flow Detector (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	62	Dinamic Signal Analyzer
1	3	2	8	1	10	63	Pressure Gauge (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	64	Extensio Meter
1	3	2	8	1	10	65	Torsimeter
1	3	2	8	1	10	66	Thermohyrometer (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	67	Fatigue Tester (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	68	Thickness Tester For Metal
1	3	2	8	1	10	69	Thickness Tester For Coating
1	3	2	8	1	10	70	Vierner & Micrometer
1	3	2	8	1	10	71	Dial & Test Indikator
1	3	2	8	1	10	72	Alat Ukur Kelurusan
1	3	2	8	1	10	73	Alat Ukur Ketegaklurusan
1	3	2	8	1	10	74	Alat Ukur Sudut
1	3	2	8	1	10	75	Data Processor
1	3	2	8	1	10	76	Mesin Bubut Presisi
1	3	2	8	1	10	77	60 Mesin Milling Precesi
1	3	2	8	1	10	78	Schoper Folding Enduranche
1	3	2	8	1	10	79	Low Level Scanner
1	3	2	8	1	10	80	High Voltage Meter
1	3	2	8	1	10	81	Cutting & Welding Kit
1	3	2	8	1	10	82	Heavy Duty Hidraulic Cylender
1	3	2	8	1	10	83	Alat Uji Bakteri
1	3	2	8	1	10	84	Portable Polishing Equipment
1	3	2	8	1	10	85	Specimen Mount Press
1	3	2	8	1	10	86	Esab Tig Welding Machine
1	3	2	8	1	10	87	Magnetic Particle (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	88	Radiographis Equipment
1	3	2	8	1	10	89	Alat Uji Tekan Hydrotastic

1	3	2	8	1	10	90	Acoustic Emmission
1	3	2	8	1	10	91	Level Recorder
1	3	2	8	1	10	92	Alat Electrolisa
1	3	2	8	1	10	93	Hand Roll
1	3	2	8	1	10	94	Iron Tester
1	3	2	8	1	10	95	Perspiration
1	3	2	8	1	10	96	Yarn Friction & Rubbing Tester
1	3	2	8	1	10	97	Coloumetric Planting
1	3	2	8	1	10	98	Alat Uji Pukul Bola Bulutangkis
1	3	2	8	1	10	99	Temperatur & Humudity Tester
1	3	2	8	1	10	100	Alat Uji Diameter
1	3	2	8	1	10	101	Digital Melting Point
1	3	2	8	1	10	102	Alat Uji Gas Buang
1	3	2	8	1	10	103	Xyclo Crack Detector Kit
1	3	2	8	1	10	104	Digital Indicator (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	105	Techometer Digital Multimeter
1	3	2	8	1	10	106	Uniterup Tible Supply
1	3	2	8	1	10	107	Ultrasonic Thickness Meter
1	3	2	8	1	10	108	Torque Wrench With Socket Head
1	3	2	8	1	10	109	Mega Ohm Meter
1	3	2	8	1	10	110	Vernier Caliper Height Gauge
1	3	2	8	1	10	111	Precicion Bevel Protector
1	3	2	8	1	10	112	Engineers Combination Square Set
1	3	2	8	1	10	113	Drying Oven
1	3	2	8	1	10	114	Vibrating Test Equipment
1	3	2	8	1	10	115	Measuring Instrument
1	3	2	8	1	10	116	Permanent Magnet Kit
1	3	2	8	1	10	117	Refletance
1	3	2	8	1	10	118	Bondet Searing Jig For Disk Pad
1	3	2	8	1	10	119	Sperometer For Mirror
1	3	2	8	1	10	120	Pressure Relaxtion For Iror
1	3	2	8	1	10	121	Shook Relaction Jig For Brake Linning
1	3	2	8	1	10	122	Pressurizing Jig For Brake Linning
1	3	2	8	1	10	123	Peeling Force For Disk Pads
1	3	2	8	1	10	124	Disturrtion Factor Tester For Mirror
1	3	2	8	1	10	125	Probe Mwb 704 Nbb
1	3	2	8	1	10	126	Cole Palmers Immersion Calculator
1	3	2	8	1	10	127	Step Up/Down (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	128	Xray Unit
1	3	2	8	1	10	129	Hot Water Hosty Type 50
1	3	2	8	1	10	130	Mufle Furnace
1	3	2	8	1	10	131	Cylotex Sample Min
1	3	2	8	1	10	132	Anemometer Portable Digital
1	3	2	8	1	10	133	Tensile Tester
1	3	2	8	1	10	134	Transpol
1	3	2	8	1	10	135	Alat Uji Untuk Kerja Radiator
1	3	2	8	1	10	136	Alat Uji Tekan Hidrostatic Impact Test
1	3	2	8	1	10	137	Alat Uji Tarik Sederhana
1	3	2	8	1	10	138	Micro Meter
1	3	2	8	1	10	139	Boresscope
1	3	2	8	1	10	140	Electrometer (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	141	Preccision Thermocouple Calibration Standard
1	3	2	8	1	10	142	Constat Temperatur Calibration Ice Batth
1	3	2	8	1	10	143	Probe Calibrating Gas
1	3	2	8	1	10	144	Vioce Grioppe
1	3	2	8	1	10	145	Rochhet Driver Vessel
1	3	2	8	1	10	146	Mosses Oiml
1	3	2	8	1	10	147	Alat Uji Perendam Gas Buang

1	3	2	8	1	10	148	Alat Uji Crack
1	3	2	8	1	10	149	Alat Uji Ultrasonic
1	3	2	8	1	10	150	Alat Uji Korosi
1	3	2	8	1	10	151	Alat Uji Struktur Kimia Logam
1	3	2	8	1	10	152	Vacum Coating
1	3	2	8	1	10	153	Reflection Polariscope
1	3	2	8	1	10	154	Scattered Light Polariscope
1	3	2	8	1	10	155	Lateral Extensometer
1	3	2	8	1	10	156	Proyektion Polariscope
1	3	2	8	1	10	157	Ultrasonic Testes
1	3	2	8	1	10	158	Magnetic Powder Crack Detector
1	3	2	8	1	10	159	Parker Magnetic Yoke
1	3	2	8	1	10	160	Crack Depth Detector
1	3	2	8	1	10	161	Electro Plating/Pelapisan Metal
1	3	2	8	1	10	162	Perangkat CAD/CAE/Cam
1	3	2	8	1	10	163	Vertical Stang For Bernouli And Losestest
1	3	2	8	1	10	164	Vernier Calliper (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	165	Flow Table (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)
1	3	2	8	1	10	166	Surface Plate/Grapple
1	3	2	8	1	10	167	Variale Gradient Chn
1	3	2	8	1	10	168	Out Side Micrometer (ratchel Stop)
1	3	2	8	1	10	169	Adjustable Bel Flw Channel
1	3	2	8	1	10	170	Dial Indicator
1	3	2	8	1	10	171	Explosion Engine
1	3	2	8	1	10	172	Digimatic Callipers
1	3	2	8	1	10	173	Diesel Engine
1	3	2	8	1	10	174	Bech Work
1	3	2	8	1	10	175	Ward Leonard Motor
1	3	2	8	1	10	176	PLC
1	3	2	8	1	10	177	D'Alhendred Motor
1	3	2	8	1	10	178	Motor Induksi
1	3	2	8	1	10	179	Electric Network
1	3	2	8	1	10	180	Universal Programmer and Testor
1	3	2	8	1	10	181	Emergency Supply
1	3	2	8	1	10	182	Anc Milling Machine
1	3	2	8	1	10	183	Boat Light
1	3	2	8	1	10	184	Surface And Pore Size Analyzer
1	3	2	8	1	10	185	Echo Sonder Trenduser
1	3	2	8	1	10	186	Steam House Mala
1	3	2	8	1	10	187	Buoysmoke Similar
1	3	2	8	1	10	188	Stering Compac Baltic
1	3	2	8	1	10	189	Programmable AC/DC Power Source
1	3	2	8	1	11		ALAT LABORATORIUM UMUM
1	3	2	8	1	11	1	Centrifuge (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	2	Water Bath (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	3	Incubator (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	4	Mortar (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	5	Oven (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	6	Compressor Unit
1	3	2	8	1	11	7	Nessler
1	3	2	8	1	11	8	Penagas
1	3	2	8	1	11	9	Burete
1	3	2	8	1	11	10	Microscope
1	3	2	8	1	11	11	Autoclave (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	12	Blender
1	3	2	8	1	11	13	Timbangan/Neraca
1	3	2	8	1	11	14	Axial Plunger Pump
1	3	2	8	1	11	15	Dry Klim
1	3	2	8	1	11	16	Universal Test Machine (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	17	Engenerring Test Equipment

1	3	2	8	1	11	18	Vacum Pump
1	3	2	8	1	11	19	Bearing Stand
1	3	2	8	1	11	20	Stop Watch
1	3	2	8	1	11	21	S C R E E N
1	3	2	8	1	11	22	Alat Destilasi Air
1	3	2	8	1	11	23	Bunson Burner
1	3	2	8	1	11	24	Support Sheet Round
1	3	2	8	1	11	25	Manometer
1	3	2	8	1	11	26	Hydrometer
1	3	2	8	1	11	27	Counter Meter
1	3	2	8	1	11	28	Caliper & Micrometer
1	3	2	8	1	11	29	M I X E R
1	3	2	8	1	11	30	Thermometer (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	31	Corong
1	3	2	8	1	11	32	Lampu Natrium
1	3	2	8	1	11	33	Container Gas Chlorine
1	3	2	8	1	11	34	Raw Water Kit
1	3	2	8	1	11	35	Brightness Tester
1	3	2	8	1	11	36	Water Absorb Tester
1	3	2	8	1	11	37	B O D Meter
1	3	2	8	1	11	38	Biologikal Oxygen Demand
1	3	2	8	1	11	39	Tabung Gas Ho
1	3	2	8	1	11	40	Tabung Gas N2
1	3	2	8	1	11	41	Boume Meter
1	3	2	8	1	11	42	Bak Fiberglass
1	3	2	8	1	11	43	Crusible Penyaring
1	3	2	8	1	11	44	Iodine Plass
1	3	2	8	1	11	45	Thermostate
1	3	2	8	1	11	46	Spray Gun
1	3	2	8	1	11	47	Furnace
1	3	2	8	1	11	48	Condensor (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	49	Lumpang Pengeram
1	3	2	8	1	11	50	Lampu Spritus
1	3	2	8	1	11	51	M E S T A R
1	3	2	8	1	11	52	Pipa U
1	3	2	8	1	11	53	Lempeng Tetes
1	3	2	8	1	11	54	Stirer/Pengocok
1	3	2	8	1	11	55	Alat Penyari Koch
1	3	2	8	1	11	56	Alat Penyari Procter
1	3	2	8	1	11	57	Dean Starek
1	3	2	8	1	11	58	Sun Shine Recorder
1	3	2	8	1	11	59	Crock Meter (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	60	Kipps
1	3	2	8	1	11	61	Pengaduk
1	3	2	8	1	11	62	Crusses Tang
1	3	2	8	1	11	63	Pendingin Lurus
1	3	2	8	1	11	64	T O G L E
1	3	2	8	1	11	65	Jepitan Kulit Untuk Togle
1	3	2	8	1	11	66	Four Position Flask Heaster
1	3	2	8	1	11	67	Montle Heater
1	3	2	8	1	11	68	Motor Complit Bioxidation System
1	3	2	8	1	11	69	Standard Klem Burete
1	3	2	8	1	11	70	Stress Cracking Tester With Thermometer Water Bath
1	3	2	8	1	11	71	Alat Pengukur Luas Kulit
1	3	2	8	1	11	72	Boll Mill / Boll Press
1	3	2	8	1	11	73	PH Meter (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	74	Tangki Pembuat Sheet
1	3	2	8	1	11	75	Tangki Bahan Baku
1	3	2	8	1	11	76	Kjeldahl Set
1	3	2	8	1	11	77	Salt Spray Test Chamber
1	3	2	8	1	11	78	Corrosion Tester (Alat Laboratorium Umum)

1	3	2	8	1	11	79	Electrolytic Equipment
1	3	2	8	1	11	80	Autograph
1	3	2	8	1	11	81	Air Permeability Tester
1	3	2	8	1	11	82	Penguji Titik Leleh
1	3	2	8	1	11	83	Pengukur Derajat Putih
1	3	2	8	1	11	84	S E M
1	3	2	8	1	11	85	Alat Sampling Gas Buang
1	3	2	8	1	11	86	Soun Level Meter Tester
1	3	2	8	1	11	87	Dialcaliter
1	3	2	8	1	11	88	Dry Oven
1	3	2	8	1	11	89	Hydrolic Hand Press
1	3	2	8	1	11	90	Hair Dryer/Spray Dryer/Dryer
1	3	2	8	1	11	91	Aqua Guard
1	3	2	8	1	11	92	Titration Apparatus
1	3	2	8	1	11	93	Multi Unit Extraction
1	3	2	8	1	11	94	Plat Pemanas
1	3	2	8	1	11	95	Alat Pengukur Tebal
1	3	2	8	1	11	96	Alat Ukur Kadar Air (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	97	Vergeot Apparat
1	3	2	8	1	11	98	Alat Tembus Udara
1	3	2	8	1	11	99	Alat Uji Kelembaban Udara
1	3	2	8	1	11	100	Laminar Air Flow
1	3	2	8	1	11	101	Microtome (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	102	Spi Flame Ability (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	103	Autoclave Unit (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	104	Electrik Thermometer
1	3	2	8	1	11	105	Flour Photometer
1	3	2	8	1	11	106	Microscope Dengan Camera
1	3	2	8	1	11	107	System Pengendali Derajat Asam
1	3	2	8	1	11	108	Mesin Potong Jerami
1	3	2	8	1	11	109	Mesin Pres Jerami
1	3	2	8	1	11	110	Bak Flukulator
1	3	2	8	1	11	111	Alat Polishing
1	3	2	8	1	11	112	Alat Gerinda
1	3	2	8	1	11	113	Refrigerator
1	3	2	8	1	11	114	Freeze Dryer
1	3	2	8	1	11	115	Refractometer (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	116	Vacuum Oven
1	3	2	8	1	11	117	Calorimeter
1	3	2	8	1	11	118	Galvanometer
1	3	2	8	1	11	119	Filter Press
1	3	2	8	1	11	120	Higromoter
1	3	2	8	1	11	121	Termocouple
1	3	2	8	1	11	122	Steroscop
1	3	2	8	1	11	123	Load Cell
1	3	2	8	1	11	124	Desitometer
1	3	2	8	1	11	125	Tripod
1	3	2	8	1	11	126	Spectrophotometer
1	3	2	8	1	11	127	Epron eraser
1	3	2	8	1	11	128	Induction Totor
1	3	2	8	1	11	129	Container N2 Cair (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	130	Ionisator
1	3	2	8	1	11	131	Helc and Flow
1	3	2	8	1	11	132	Plamscope
1	3	2	8	1	11	133	Remote Terminal Limit
1	3	2	8	1	11	134	Ignation Wire Nickel
1	3	2	8	1	11	135	Digital Signal Procesor
1	3	2	8	1	11	136	Hand Saw Machine
1	3	2	8	1	11	137	Fire Assay Furnace
1	3	2	8	1	11	138	Function Generator (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	139	Process Calibrator Fluke

1	3	2	8	1	11	140	Semi Automatic Penetometer
1	3	2	8	1	11	141	Multizer Plate
1	3	2	8	1	11	142	Cnc Milling Machine
1	3	2	8	1	11	143	Mesin Pengayak
1	3	2	8	1	11	144	Cyclone 2 Hall
1	3	2	8	1	11	145	Variable Speed Transmission
1	3	2	8	1	11	146	Bottle Regen
1	3	2	8	1	11	147	Rock Cutting Machine
1	3	2	8	1	11	148	Rock Strength Index
1	3	2	8	1	11	149	Plate Pulveriser
1	3	2	8	1	11	150	Core Bit
1	3	2	8	1	11	151	Low Fristian Pressure
1	3	2	8	1	11	152	Universal Coring Machine
1	3	2	8	1	11	153	Test Set For Water Well
1	3	2	8	1	11	154	Ayakan Gantung
1	3	2	8	1	11	155	Earth Resistivity Meter
1	3	2	8	1	11	156	Elektroda Spesifik
1	3	2	8	1	11	157	Spectrometric Mode
1	3	2	8	1	11	158	Cuvet Cadangan Metachylate
1	3	2	8	1	11	159	Digital Indicator LCD/Metric
1	3	2	8	1	11	160	Orsat
1	3	2	8	1	11	161	Ultra Pure Water Chemistreat
1	3	2	8	1	11	162	Molser Content Tester
1	3	2	8	1	11	163	Peralatan Sampler Spliter
1	3	2	8	1	11	164	Peralatan Homogenisasi
1	3	2	8	1	11	165	Peralatan Petroscope
1	3	2	8	1	11	166	Peralatan Palomagnetic
1	3	2	8	1	11	167	Shear Strength
1	3	2	8	1	11	168	Mesin Gerus Tanah
1	3	2	8	1	11	169	Schmidt Hammer
1	3	2	8	1	11	170	Jack Mill
1	3	2	8	1	11	171	Termoline Pyrometer
1	3	2	8	1	11	172	Gelinding
1	3	2	8	1	11	173	Alat Prosesing rumput
1	3	2	8	1	11	174	Bacteriological Colony Counter
1	3	2	8	1	11	175	Bacthythermograph
1	3	2	8	1	11	176	Biocounter
1	3	2	8	1	11	177	Closing Gear
1	3	2	8	1	11	178	Complete Cyanida Distillation Apparatus
1	3	2	8	1	11	179	Cooling Water Circulator
1	3	2	8	1	11	180	Coulter Counter (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	181	Delux Two Speed Horizontal Lapidary
1	3	2	8	1	11	182	Disecting Apparatus (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	183	Dive tank
1	3	2	8	1	11	184	Dry Ice Storage Shest
1	3	2	8	1	11	185	Electric Measuring Tape
1	3	2	8	1	11	186	Elektrophoresis
1	3	2	8	1	11	187	Enlarge
1	3	2	8	1	11	188	Extraction Mantle 6 Hole
1	3	2	8	1	11	189	Fibre Glass Fume Hood
1	3	2	8	1	11	190	Filtration Apparatus
1	3	2	8	1	11	191	Fluid Contamination Analysis Kit
1	3	2	8	1	11	192	Gene Amp Pcr System
1	3	2	8	1	11	193	Hand Wunch With Boom
1	3	2	8	1	11	194	Hygrometer (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	195	Ice Maker (Alat Laboratorium Umum)
1	3	2	8	1	11	196	Jars Anaerobic System
1	3	2	8	1	11	197	Jelly Strength Tester
1	3	2	8	1	11	198	Laminair Flow Cabinet
1	3	2	8	1	11	199	Linomat
1	3	2	8	1	11	200	Liquid Extractor

1	3	2	8	1	11	201	Liquid Scintillation Counter
1	3	2	8	1	11	202	Mechanical Homogenizer
1	3	2	8	1	11	203	Mesokome
1	3	2	8	1	11	204	Meterology Kit
1	3	2	8	1	11	205	Micro Continuous Flow Analyzer
1	3	2	8	1	11	206	Micro Hammer Mil Culiati
1	3	2	8	1	11	207	Rotary Evaporator
1	3	2	8	1	12		ALAT LABORATORIUM MICROBIOLOGI
1	3	2	8	1	12	1	Autoclave
1	3	2	8	1	12	2	Oven/Hot Air Sterilizer
1	3	2	8	1	12	3	Pipette Washer
1	3	2	8	1	12	4	Pipette Dryer
1	3	2	8	1	12	5	Santrifuge Biasa
1	3	2	8	1	12	6	Binocular Microscope (Alat Laboratorium Microbiologi)
1	3	2	8	1	12	7	Sentrifuge Untuk Microplate
1	3	2	8	1	12	8	Stereo Microscope (Alat Laboratorium Microbiologi)
1	3	2	8	1	12	9	Fluricent Microscope
1	3	2	8	1	12	10	Magnetic Stirer & Rod With Hot Plate
1	3	2	8	1	12	11	Balance Electric
1	3	2	8	1	12	12	Aquadestilator
1	3	2	8	1	12	13	Demineralizer (Alat Laboratorium Microbiologi)
1	3	2	8	1	12	14	Millipore Filter
1	3	2	8	1	12	15	Microtiter Kit
1	3	2	8	1	12	16	Pinn Filter
1	3	2	8	1	12	17	Pipette Filter
1	3	2	8	1	12	18	Propipette
1	3	2	8	1	12	19	Pipette Container
1	3	2	8	1	12	20	Tube Container
1	3	2	8	1	12	21	Wire Basket
1	3	2	8	1	12	22	Discard Pan
1	3	2	8	1	12	23	Boolling Pan
1	3	2	8	1	12	24	Stabilizer
1	3	2	8	1	12	25	Freezer 70 Derajat C Centrifuge With Accesories
1	3	2	8	1	12	26	Retrigerated
1	3	2	8	1	12	27	Analytic Balancer
1	3	2	8	1	12	28	Bursen Burner
1	3	2	8	1	12	29	Anerobic Jar
1	3	2	8	1	12	30	Ice Crusher
1	3	2	8	1	12	31	Pipette Jar Container
1	3	2	8	1	12	32	Inculating Supplies
1	3	2	8	1	12	33	Silicagel Desicator
1	3	2	8	1	12	34	Peristaltic Pump
1	3	2	8	1	12	35	Tube For Centrifuge
1	3	2	8	1	12	36	Caps For Centrifuge Tube
1	3	2	8	1	12	37	RES
1	3	2	8	1	12	38	Test Tube Mixer
1	3	2	8	1	12	39	Krucut In Hoff
1	3	2	8	1	12	40	Rotator Shaker (Alat Laboratorium Microbiologi)
1	3	2	8	1	12	41	Microscope Monocular
1	3	2	8	1	12	42	Microscope Binocular
1	3	2	8	1	12	43	Photo Microscope
1	3	2	8	1	12	44	Atomic Absorption Spectro
1	3	2	8	1	12	45	TI Chromatograph
1	3	2	8	1	12	46	Electrogravimetri
1	3	2	8	1	12	47	Chromatography Injection
1	3	2	8	1	12	48	Device (Alat Laboratorium Microbiologi)
1	3	2	8	1	12	49	Tissue Processor Unit
1	3	2	8	1	12	50	Microtome Unit
1	3	2	8	1	12	51	Analitical Balance (Alat Laboratorium Microbiologi)
1	3	2	8	1	12	52	Precisions Balance
1	3	2	8	1	12	53	Washing Instrument (Alat Laboratorium Microbiologi)

1	3	2	8	1	12	54	Microscope Fluoronsence
1	3	2	8	1	12	55	Microscope Phase Contrast Light Field
1	3	2	8	1	12	56	Microscope Phase Contrast Dark Field
1	3	2	8	1	12	57	Microtitation Plate Incubator
1	3	2	8	1	12	58	Automatic Micro Plate Laser
1	3	2	8	1	12	59	Petri Dish
1	3	2	8	1	12	60	Loop Sterilizer
1	3	2	8	1	12	61	Reader Petri Dishas
1	3	2	8	1	12	62	Reader Antibiotic
1	3	2	8	1	12	63	French Pressure Cell & Laboratory Press Motor Driven Laobatory
1	3	2	8	1	12	64	Standard French Presure Cell 35 Ml Capasity, Presure Up To 40.00
1	3	2	8	1	12	65	Miniature French Presure Cell 3,7 Ml Capasity, Presure Up To 20.
1	3	2	8	1	12	66	Tissue Homogenizer
1	3	2	8	1	12	67	Hematology Analyzer (Blood Cell Counter)
1	3	2	8	1	12	68	Sub Marine Gel System
1	3	2	8	1	12	69	Microcentrifuge
1	3	2	8	1	12	70	Stiring Hot Plat
1	3	2	8	1	12	71	Micro Pippettes
1	3	2	8	1	12	72	Electromagnetic Current Meter
1	3	2	8	1	12	73	Electronic Current Meter
1	3	2	8	1	12	74	Vector Aritmatic
1	3	2	8	1	12	75	Sandy Surface Meter
1	3	2	8	1	12	76	Wave Height Meter
1	3	2	8	1	12	77	Digital Storage Oscilloscope
1	3	2	8	1	12	78	Detector
1	3	2	8	1	12	79	Pressure Transacer
1	3	2	8	1	12	80	Microscope Tringular
1	3	2	8	1	12	81	Helium Liquifier
1	3	2	8	1	12	82	Vacuum Manifold
1	3	2	8	1	12	83	Dispensing Pump
1	3	2	8	1	12	84	DNA Analyzer
1	3	2	8	1	13		ALAT LABORATORIUM KIMIA
1	3	2	8	1	13	1	Analytical Balance Electric
1	3	2	8	1	13	2	Analytical Balance Non Electric
1	3	2	8	1	13	3	Balance Trip
1	3	2	8	1	13	4	Balance Gram
1	3	2	8	1	13	5	Balance Miligram
1	3	2	8	1	13	6	Balance Kodek/Kilogram
1	3	2	8	1	13	7	Fotometer
1	3	2	8	1	13	8	Flame Fotometer
1	3	2	8	1	13	9	Mercury Analyzer (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	10	Automatic Adsorption Spectrofotometer
1	3	2	8	1	13	11	Turbidimeter (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	12	Conductometer
1	3	2	8	1	13	13	Khromatographi Kertas
1	3	2	8	1	13	14	Khromatographi Tabung
1	3	2	8	1	13	15	Khromatographi Lapisan Tipis (TLG)
1	3	2	8	1	13	16	Khromatograhi Gas Cair (GLS)-GC
1	3	2	8	1	13	17	Tintometer Kid
1	3	2	8	1	13	18	Comparator
1	3	2	8	1	13	19	Desicator
1	3	2	8	1	13	20	Sohxlet
1	3	2	8	1	13	21	Thiel Apparatus
1	3	2	8	1	13	22	Buret/Peralatan Titiasi
1	3	2	8	1	13	23	Deep Freezer (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	24	Kyldahl Apparatus
1	3	2	8	1	13	25	U.V. Lamp (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	26	Seperate Funnel

1	3	2	8	1	13	27	Nephelometer
1	3	2	8	1	13	28	Destilator (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	29	High Performance Liquid Diromatography (HPLG)
1	3	2	8	1	13	30	Aqua Bidest Apparatus
1	3	2	8	1	13	31	Aquadest Apparatus
1	3	2	8	1	13	32	Electrophorese
1	3	2	8	1	13	33	Diyer
1	3	2	8	1	13	34	Hot Plate (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	35	Micro Burret
1	3	2	8	1	13	36	Tabung Nessler Pembanding Warna
1	3	2	8	1	13	37	Chromato Jar
1	3	2	8	1	13	38	Chromatography Oven
1	3	2	8	1	13	39	Chromatogram Developping Apparatus/Chambler
1	3	2	8	1	13	40	TLC Reagent Sprayer
1	3	2	8	1	13	41	TLC Drying Rachs
1	3	2	8	1	13	42	Aqua Analyzer
1	3	2	8	1	13	43	Netrogin Analyzer
1	3	2	8	1	13	44	Preasure Sterilizer
1	3	2	8	1	13	45	Melt Indexer (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	46	Westover Type Frioctono Meter
1	3	2	8	1	13	47	Brannock
1	3	2	8	1	13	48	Water Distilation Apparatus (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	49	E N T K A S
1	3	2	8	1	13	50	Homogin Mixer
1	3	2	8	1	13	51	Dry Blending
1	3	2	8	1	13	52	Experimental Tanning Drum
1	3	2	8	1	13	53	Hide Proessor
1	3	2	8	1	13	54	Tannox Drum
1	3	2	8	1	13	55	Plat Aluminium Untuk Out Set
1	3	2	8	1	13	56	Alat Untuk Mensol Fenasi Minyak Pelumas
1	3	2	8	1	13	57	Spec Tonic
1	3	2	8	1	13	58	SPI Flame Ability (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	59	Infrared Spectro Foto Meter
1	3	2	8	1	13	60	Laboratory Spry Dryer
1	3	2	8	1	13	61	Lacto Meter
1	3	2	8	1	13	62	Filtration System
1	3	2	8	1	13	63	Water Distiling
1	3	2	8	1	13	64	Aqua Meter/Titrator
1	3	2	8	1	13	65	Road Coater
1	3	2	8	1	13	66	Alat Pemisah Buih(Foam Seperator)
1	3	2	8	1	13	67	Mini Mil Computerized Laboratory Digester
1	3	2	8	1	13	68	Peralatan Chlorine Injector
1	3	2	8	1	13	69	Alat Pembuat Pelet
1	3	2	8	1	13	70	Peralatan Pencampur Kompos & Bio Stabilizer
1	3	2	8	1	13	71	Gas Orsat Apparatus
1	3	2	8	1	13	72	Reaktor Anaerobic
1	3	2	8	1	13	73	Alat Ultra Filtrasi
1	3	2	8	1	13	74	Kjeltec Auto System II
1	3	2	8	1	13	75	Melting Point Apparatus Thermolyn
1	3	2	8	1	13	76	Portable Oil Counter Meter
1	3	2	8	1	13	77	Soxtec System (TECATOR)
1	3	2	8	1	13	78	Salinity Conductivity/Temperaturemeter/STC
1	3	2	8	1	13	79	T I T R A T O R
1	3	2	8	1	13	80	Wild Zoom Stereo Microscope
1	3	2	8	1	13	81	TV Monitor
1	3	2	8	1	13	82	Hydrolic Lab Press
1	3	2	8	1	13	83	Mini Pump Air Sample Flow Meter
1	3	2	8	1	13	84	Air Sampler (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	85	Multi Purpose
1	3	2	8	1	13	86	Freenes Tester
1	3	2	8	1	13	87	Spineret

1	3	2	8	1	13	88	Ink Huber Tester
1	3	2	8	1	13	89	Hydropulper
1	3	2	8	1	13	90	Niagara Beater
1	3	2	8	1	13	91	Oil Penetration Tester
1	3	2	8	1	13	92	HCL Burner
1	3	2	8	1	13	93	Packing Test
1	3	2	8	1	13	94	Concora Unit
1	3	2	8	1	13	95	Hygrometer Ruang Round
1	3	2	8	1	13	96	Phase Conterase
1	3	2	8	1	13	97	Hydrolic Pump
1	3	2	8	1	13	98	Electrophoresis (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	99	Densitometer For Protein
1	3	2	8	1	13	100	Chloridometer
1	3	2	8	1	13	101	Blood Cell Counter
1	3	2	8	1	13	102	Blood Gas Analyzer (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	103	Coagulation Timer (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	104	Micro Hematocrite Centrifuge
1	3	2	8	1	13	105	Hemaglobine Photometer
1	3	2	8	1	13	106	Iso Enzym Electrophoresis
1	3	2	8	1	13	107	Imono Electrophoresis
1	3	2	8	1	13	108	Imono Chemistry
1	3	2	8	1	13	109	Ph Blood Gas Analyzer
1	3	2	8	1	13	110	Water Destillator
1	3	2	8	1	13	111	Precision Balance
1	3	2	8	1	13	112	Washing Instrument (Alat Laboratorium Kimia)
1	3	2	8	1	13	113	Blood Chemistry Analysis
1	3	2	8	1	13	114	Trombelastograph
1	3	2	8	1	13	115	Monitor For Diro Matograph
1	3	2	8	1	13	116	Tangki Liquid Nitrogen
1	3	2	8	1	13	117	Pengukur Dissolution
1	3	2	8	1	13	118	Detection (Alat Uji Katalis dan Bio katalis)
1	3	2	8	1	13	119	Pengukur Penguapan
1	3	2	8	1	13	120	Automatic Thin-Layer Chromatography (TLC) Sampler
1	3	2	8	1	13	121	Atomic Absorption Spectrophotometer
1	3	2	8	1	14		ALAT LABORATORIUM PATOLOGI
1	3	2	8	1	14	1	Electrophoresis System
1	3	2	8	1	14	2	Gas Liquid Chromatography Apparatus
1	3	2	8	1	14	3	Thin Layer Chromatography Apparatus
1	3	2	8	1	14	4	Freezer (Alat Laboratorium Patologi)
1	3	2	8	1	14	5	Blood Bank Refrigerator (Alat Laboratorium Patologi)
1	3	2	8	1	14	6	Refrigerator Centrifuge
1	3	2	8	1	14	7	Refrigerator Bath
1	3	2	8	1	14	8	Centrifuge Hematocrit
1	3	2	8	1	14	9	Calcium Analyzer
1	3	2	8	1	14	10	Glucosa Analyzer
1	3	2	8	1	14	11	Hematology Analyzer
1	3	2	8	1	14	12	Clorida Meter
1	3	2	8	1	14	13	Blood Bank Incubator
1	3	2	8	1	14	14	Microscope Monoculair
1	3	2	8	1	14	15	Microscope Binoculair
1	3	2	8	1	14	16	Automatic Tissue Processor (Alat Laboratorium Patologi)
1	3	2	8	1	14	17	Automatic Microtome Knife Sharpener
1	3	2	8	1	14	18	Automatic Slide Staining Machine
1	3	2	8	1	14	19	Automatic Tissue Embedding Apparatus
1	3	2	8	1	14	20	Cryostat Microtome
1	3	2	8	1	14	21	Microslide Warmer
1	3	2	8	1	14	22	Slide Warmer
1	3	2	8	1	14	23	Flotation Bath
1	3	2	8	1	14	24	Rotator
1	3	2	8	1	14	25	Shaker (Alat Laboratorium Patologi)
1	3	2	8	1	14	26	Plasma Extractor

1	3	2	8	1	14	27	Prothrombin Timer
1	3	2	8	1	14	28	Coagulation Meter
1	3	2	8	1	14	29	Platelet Mixer
1	3	2	8	1	14	30	Blood Pipet Shaker
1	3	2	8	1	14	31	Billirubinometer
1	3	2	8	1	14	32	Automatic Dispencer
1	3	2	8	1	14	33	Automatic Dilluter Complete
1	3	2	8	1	14	34	Automatic Pipet Set
1	3	2	8	1	14	35	Magnetic Stirer (Alat Laboratorium Patologi)
1	3	2	8	1	14	36	Hemathologi
1	3	2	8	1	14	37	Hematology Staining Set
1	3	2	8	1	14	38	Rh Typing Box
1	3	2	8	1	14	39	B.U.N. Analyzer
1	3	2	8	1	14	40	Enzim Analyzer
1	3	2	8	1	14	41	Microgasometer
1	3	2	8	1	14	42	Heating Bloet/Test Tube Heaters
1	3	2	8	1	15		ALAT LABORATORIUM IMMUNOLOGI
1	3	2	8	1	15	1	Autosil (Double Distiled And Demineralized
1	3	2	8	1	15	2	Centrifuge Electric
1	3	2	8	1	15	3	Cryostat Microtome
1	3	2	8	1	15	4	Dry Heat Oven Electrophoresis Kit, Consist Of
1	3	2	8	1	15	5	Electrophoresis Chamber
1	3	2	8	1	15	6	Power Supply (Alat Laboratorium Immunologi)
1	3	2	8	1	15	7	Sample Aplicator
1	3	2	8	1	15	8	Electrophoresis Market
1	3	2	8	1	15	9	Staining Trays
1	3	2	8	1	15	10	Absorbant Pads And Trips
1	3	2	8	1	15	11	Non Serrated Forceps
1	3	2	8	1	15	12	Capillary Tubes
1	3	2	8	1	15	13	Freezer - 30 Derajat Celcius
1	3	2	8	1	15	14	Immunodiffusion System
1	3	2	8	1	15	15	Immunodiffusion Puch Set
1	3	2	8	1	15	16	Consist Of
1	3	2	8	1	15	17	Punch
1	3	2	8	1	15	18	Holder
1	3	2	8	1	15	19	Dye Set And 2,5 mm Wrech
1	3	2	8	1	15	20	Immuno Frames
1	3	2	8	1	15	21	Immuno Frame Holder
1	3	2	8	1	15	22	Immuno Leveling Table Set
1	3	2	8	1	15	23	Stainless Steel Tongs
1	3	2	8	1	15	24	Suction Needleless (2,6 mm dia)
1	3	2	8	1	15	25	Staining And Rising Tanks
1	3	2	8	1	15	26	Magnetic Stirles & Bars
1	3	2	8	1	15	27	Measuring Magnifier
1	3	2	8	1	15	28	Micromixer
1	3	2	8	1	15	29	Measuring Magnifier Microtiterkit
1	3	2	8	1	15	30	Titration Plates U Wells
1	3	2	8	1	15	31	Titration Plates V Wells
1	3	2	8	1	15	32	Sealing Tape 72 yl, 50 ul
1	3	2	8	1	15	33	Tape Dispencer
1	3	2	8	1	15	34	Support Plates
1	3	2	8	1	15	35	Filter Cartigges
1	3	2	8	1	15	36	Suction Bulb
1	3	2	8	1	15	37	Microdituter 25 ul, 50 ul
1	3	2	8	1	15	38	Deliveri Tester25 ul
1	3	2	8	1	15	39	Stand, Diluter/Pipet
1	3	2	8	1	15	40	Rack, Diluter/Pipet
1	3	2	8	1	15	41	Carrying Case
1	3	2	8	1	15	42	Test Reading Mirror
1	3	2	8	1	15	43	Centrifuge Carries
1	3	2	8	1	15	44	Carrying/Storage Case

1	3	2	8	1	15	45	Shaking Waterbath
1	3	2	8	1	15	46	Staining Jar
1	3	2	8	1	15	47	Waterbath With Thermostat
1	3	2	8	1	15	48	Viewer (Alat Laboratorium Immunologi)
1	3	2	8	1	15	49	Voltmeter
1	3	2	8	1	15	50	Reagent Application Device (Micro And Linier Stripper)
1	3	2	8	1	15	51	Stripping Cutting Device
1	3	2	8	1	15	52	Laminating Module With 4 Reels
1	3	2	8	1	15	53	Staining Set
1	3	2	8	1	16		ALAT LABORATORIUM HEMATOLOGI
1	3	2	8	1	16	1	Albuminometer
1	3	2	8	1	16	2	Bunsen Burner & Kelengkapannya
1	3	2	8	1	16	3	Differential Cell Counter
1	3	2	8	1	16	4	Haemocytometer
1	3	2	8	1	16	5	Mikroskop Monokuler
1	3	2	8	1	16	6	Mikroskop Binokuler
1	3	2	8	1	16	7	Dispencer Adjustable
1	3	2	8	1	16	8	Sentrifus Elektrik
1	3	2	8	1	16	9	Sentrifus Hematokrit
1	3	2	8	1	16	10	Timer (Alat Laboratorium Hematologi)
1	3	2	8	1	16	11	Urinometer (Alat Laboratorium Hematologi)
1	3	2	8	1	16	12	Water Distillation Apparatus (Alat Laboratorium Hematologi)
1	3	2	8	1	16	13	Washer And Dryer,Pipet
1	3	2	8	1	16	14	Westergren Apparatus
1	3	2	8	1	16	15	Tips Pipet Sesuai Ukuran
1	3	2	8	1	17		ALAT LABORATORIUM FILM
1	3	2	8	1	17	1	Mesin Cuci B.W Negatif
1	3	2	8	1	17	2	Mesin Cuci B.W Positif
1	3	2	8	1	17	3	Mesin Cuci Color ECA
1	3	2	8	1	17	4	Mesin Cuci Color ECP
1	3	2	8	1	17	5	Mesin Cuci Color CRI
1	3	2	8	1	17	6	Mesin Cetak Color
1	3	2	8	1	17	7	Mesin Vidio Color Analyzer
1	3	2	8	1	17	8	Mesin Spesial Optical Efek Printer
1	3	2	8	1	17	9	Chemical Analisa
1	3	2	8	1	17	10	Fotografic Analisa
1	3	2	8	1	17	11	Chemical Mixing
1	3	2	8	1	17	12	Ultrasonic Cleaner (Alat Laboratorium Film)
1	3	2	8	1	17	13	Destilasi
1	3	2	8	1	17	14	Analistic Balance
1	3	2	8	1	17	15	Lemari Asam
1	3	2	8	1	17	16	B.D. Meter
1	3	2	8	1	17	17	Tensitometer
1	3	2	8	1	17	18	Alat Pemanas
1	3	2	8	1	17	19	Motor Mixer
1	3	2	8	1	17	20	Tangki Meter
1	3	2	8	1	17	21	Silver Recovery
1	3	2	8	1	17	22	Mesin Scanning
1	3	2	8	1	17	23	Video Printer
1	3	2	8	1	17	24	PC-Based UV Gel Documentation System
1	3	2	8	1	17	25	Phospor Image
1	3	2	8	1	17	26	Tranmision Electorn Microscope
1	3	2	8	1	18		ALAT LABORATORIUM MAKANAN
1	3	2	8	1	18	1	Gilingan Mile
1	3	2	8	1	18	2	Wajan Teflon
1	3	2	8	1	18	3	Kompore LPG
1	3	2	8	1	18	4	Alat Pembuat Mie
1	3	2	8	1	18	5	Timbangan Kue
1	3	2	8	1	18	6	Slicer
1	3	2	8	1	18	7	Colony Counter (Alat Laboratorium Makanan)

1	3	2	8	1	18	8	Rotary Evaporator (Alat Laboratorium Makanan)
1	3	2	8	1	18	9	Protein Analyzer
1	3	2	8	1	18	10	Kompas Gas (Alat Laboratorium Makanan)
1	3	2	8	1	18	11	Cooler (Alat Laboratorium Makanan)
1	3	2	8	1	18	12	Penghalus Es
1	3	2	8	1	18	13	Thermos Es
1	3	2	8	1	18	14	Cooking Range
1	3	2	8	1	18	15	Frying Pan
1	3	2	8	1	18	16	Boiling Pan
1	3	2	8	1	18	17	Cold Storage (Alat Laboratorium Makanan)
1	3	2	8	1	18	18	Ice Maker (Alat Laboratorium Makanan)
1	3	2	8	1	18	19	Rice Cooker (Alat Laboratorium Makanan)
1	3	2	8	1	18	20	Rice Washer
1	3	2	8	1	18	21	Food Processor
1	3	2	8	1	18	22	Food Trolley
1	3	2	8	1	18	23	Scale (Alat Laboratorium Makanan)
1	3	2	8	1	18	24	Work Bench (Alat Laboratorium Makanan)
1	3	2	8	1	18	25	Kompas Minyak Tanah
1	3	2	8	1	18	26	Meja Kerja Stainless
1	3	2	8	1	18	27	Alat Pelecut Kedelai
1	3	2	8	1	18	28	Alat Pembuat Keripik
1	3	2	8	1	18	29	Alat Pembuat Coklat
1	3	2	8	1	18	30	Alat Penjernihan Air
1	3	2	8	1	18	31	Loyang Susun
1	3	2	8	1	18	32	Alat Perajang Kerupuk
1	3	2	8	1	18	33	Alat Penggiling Tahu
1	3	2	8	1	18	34	Chopper
1	3	2	8	1	18	35	Alat Penutup Botol
1	3	2	8	1	18	36	Alat Penyangray Kopi
1	3	2	8	1	18	37	Alat Kukus
1	3	2	8	1	18	38	Alat Pembuka Sabut Kelapa
1	3	2	8	1	18	39	Alat Perajang Pisang
1	3	2	8	1	18	40	Alat Pencuci Botol
1	3	2	8	1	18	41	Tangki Penyimpan
1	3	2	8	1	18	42	Tempering
1	3	2	8	1	19		ALAT LABORATORIUM FARMASI
1	3	2	8	1	19	1	Analytical Balance (Alat Laboratorium Farmasi)
1	3	2	8	1	19	2	Micro Analytical Balance
1	3	2	8	1	19	3	Top Loading Balance (Alat Laboratorium Farmasi)
1	3	2	8	1	19	4	Water Distilling Apparatus
1	3	2	8	1	19	5	Tablet Press Machine
1	3	2	8	1	19	6	Strip Packing Machine
1	3	2	8	1	19	7	Viscometer (Alat Laboratorium Farmasi)
1	3	2	8	1	19	8	U V Sterilizer
1	3	2	8	1	19	9	Pengukur Kekerasan Tablet
1	3	2	8	1	19	10	Mesin Campur Bubuk
1	3	2	8	1	19	11	Mesin Campur Emulsi
1	3	2	8	1	19	12	Mesin Penghalus Salep
1	3	2	8	1	19	13	Mesin Pengisi Salep
1	3	2	8	1	19	14	Mesin Pengisi Cairan
1	3	2	8	1	19	15	Disintegrator
1	3	2	8	1	19	16	Friability Tester
1	3	2	8	1	19	17	Mesin Penutup Botol
1	3	2	8	1	19	18	Mesin Penyalut/Coating
1	3	2	8	1	19	19	Deduster tablet
1	3	2	8	1	19	20	Mesin Pencuci Wadah/Botol
1	3	2	8	1	19	21	Mesin Pencampur Salep
1	3	2	8	1	19	22	Lemari Pengering Botol
1	3	2	8	1	19	23	Mesin Penghitung Tablet
1	3	2	8	1	19	24	Mesin Film Coating
1	3	2	8	1	19	25	Mesin Pembersih Kapsul

1	3	2	8	1	19	26	Mesin Pengisi Bubuk
1	3	2	8	1	19	27	Mesin Pengisi dan Penutup Ampul
1	3	2	8	1	19	28	Mesin Penutup Vial
1	3	2	8	1	19	29	Mesin Pencampur Cairan
1	3	2	8	1	19	30	Mesin Pencampur Suspens
1	3	2	8	1	19	31	Mortars & Pastle
1	3	2	8	1	19	32	Counter Balance
1	3	2	8	1	19	33	Dial Balance
1	3	2	8	1	19	34	Anastistic Balance
1	3	2	8	1	19	35	Seives All Sizes
1	3	2	8	1	19	36	Medicine Can
1	3	2	8	1	19	37	Medicine Spoon Steinless
1	3	2	8	1	19	38	Medicine Spoon Horfr
1	3	2	8	1	19	39	Spoon Set
1	3	2	8	1	19	40	Wrapping Machine
1	3	2	8	1	19	41	Medice Bottle
1	3	2	8	1	19	42	Liquid Medicine Bottle
1	3	2	8	1	19	43	Steril Bottle Witt, Cup
1	3	2	8	1	19	44	Dropping Bottle
1	3	2	8	1	19	45	Graduated Cylinder
1	3	2	8	1	19	46	Prescription Botle
1	3	2	8	1	19	47	Medicine Cup
1	3	2	8	1	19	48	Spatula
1	3	2	8	1	19	49	Ointment Plate
1	3	2	8	1	19	50	Paste Pot
1	3	2	8	1	19	51	Ointment Can
1	3	2	8	1	19	52	Ointment Pan
1	3	2	8	1	19	53	Ointment Jar
1	3	2	8	1	19	54	Bottle Washer
1	3	2	8	1	19	55	Rotary Bottle Rack
1	3	2	8	1	19	56	Lig Medis Bottle Rak
1	3	2	8	1	19	57	Capsule Filling Machine
1	3	2	8	1	19	58	Prescription Counter
1	3	2	8	1	19	59	Capsule Container
1	3	2	8	1	19	60	Power Mixer
1	3	2	8	1	19	61	Stirer
1	3	2	8	1	19	62	Tablet Machine
1	3	2	8	1	19	63	Pump Fiter
1	3	2	8	1	20		ALAT LABORATORIUM FISIKA
1	3	2	8	1	20	1	Adaptor
1	3	2	8	1	20	2	Signal Generator (Alat Laboratorium Fisika)
1	3	2	8	1	20	3	VU Meter
1	3	2	8	1	20	4	Kaca Plan Paralel
1	3	2	8	1	20	5	Rangkaian Hambatan Jembatan Seri
1	3	2	8	1	20	6	Rangkaian Hukum
1	3	2	8	1	20	7	Hambatan Jembatan Wheatstome
1	3	2	8	1	20	8	Garpu Tala
1	3	2	8	1	20	9	Timer Switch
1	3	2	8	1	20	10	Magnet U
1	3	2	8	1	20	11	Kaca Prisma
1	3	2	8	1	20	12	Lensa Cembung
1	3	2	8	1	20	13	Bangku Optik
1	3	2	8	1	20	14	Pipa Resonansi
1	3	2	8	1	20	15	Audio Generator
1	3	2	8	1	20	16	Battery Changer
1	3	2	8	1	20	17	Power Supply (Alat Laboratorium Fisika)
1	3	2	8	1	21		ALAT LABORATORIUM HIDRODINAMIKA
1	3	2	8	1	21	1	Carbatec Portable
1	3	2	8	1	21	2	Gas Analysis Apparatus (Alat Laboratorium Hidrodinamika)
1	3	2	8	1	21	3	Law Volume Dust Sampler (Alat Laboratorium Hidrodinamika)

1	3	2	8	1	21	4	Middle Volume Air Sampler (Alat Laboratorium Hidrodinamika)
1	3	2	8	1	21	5	Multi Shihet Filter Press
1	3	2	8	1	21	6	Thin Layer Chromatography (Alat Laboratorium Hidrodinamika)
1	3	2	8	1	21	7	Bench Scale/Biooxidation System
1	3	2	8	1	21	8	Disolved Solid Mater Por (Alat Laboratorium Hidrodinamika)
1	3	2	8	1	21	9	Hydrothermograph (Alat Laboratorium Hidrodinamika)
1	3	2	8	1	21	10	Thermohigrograph (Alat Laboratorium Hidrodinamika)
1	3	2	8	1	21	11	Martindale Wear And Abration Tester (Alat Laboratorium Hidrodinamika)
1	3	2	8	1	22		ALAT LABORATORIUM KLIMATOLOGI
1	3	2	8	1	22	1	Carbotec Portable
1	3	2	8	1	22	2	Gas Analysis Apparatus (Alat Laboratorium Klimatologi)
1	3	2	8	1	22	3	Law Volume Dust Sampler (Alat Laboratorium Klimatologi)
1	3	2	8	1	22	4	Middle Volume Air Sampler (Alat Laboratorium Klimatologi)
1	3	2	8	1	22	5	Multi Sheet Filter Press
1	3	2	8	1	22	6	Thin Layer Chromatography (Alat Laboratorium Klimatologi)
1	3	2	8	1	22	7	Bench Scale/Biooxidation System
1	3	2	8	1	22	8	Disolved Solid Mater Por (Alat Laboratorium Klimatologi)
1	3	2	8	1	22	9	Hydrothermograph (Alat Laboratorium Klimatologi)
1	3	2	8	1	22	10	Thermohigrograph (Alat Laboratorium Klimatologi)
1	3	2	8	1	22	11	Martindale Wear And Abration Tester (Alat Laboratorium Klimatologi)
1	3	2	8	1	22	12	Rain Gauge Transfer Calibrator
1	3	2	8	1	22	13	Pressure Chamber
1	3	2	8	1	22	14	Rain Gauge Laboratorium Calibrator
1	3	2	8	1	22	15	Ion Chromatography
1	3	2	8	1	22	16	Spectrophotometer
1	3	2	8	1	22	17	Humidity Meter Standard
1	3	2	8	1	22	18	Zero Air Supply
1	3	2	8	1	22	19	Humidity Chamber
1	3	2	8	1	23		ALAT LABORATORIUM PROSES PELEBURAN
1	3	2	8	1	23	1	Cupola
1	3	2	8	1	23	2	Shot Blast
1	3	2	8	1	23	3	Shake Out
1	3	2	8	1	23	4	Fual Pump
1	3	2	8	1	23	5	Ladle Heating
1	3	2	8	1	23	6	Induction Furnace (Alat Laboratorium Proses Peleburan)
1	3	2	8	1	23	7	Bale Out Furnace
1	3	2	8	1	23	8	Tilting Furnace
1	3	2	8	1	23	9	Grinding Machine
1	3	2	8	1	23	10	Ghanematic Grinding Machine
1	3	2	8	1	23	11	Work Bench (Alat Laboratorium Proses Peleburan)
1	3	2	8	1	23	12	Gantry Crane
1	3	2	8	1	23	13	Rotary Furnace
1	3	2	8	1	23	14	Small Grinding Machine
1	3	2	8	1	23	15	Hand Grinding Machine
1	3	2	8	1	23	16	Pyrometer Digital
1	3	2	8	1	23	17	Carbon Aquipment Metic
1	3	2	8	1	23	18	Tentip/Tectip
1	3	2	8	1	23	19	Digital Ce Meter
1	3	2	8	1	23	20	Steel Analysis Digital
1	3	2	8	1	24		ALAT LABORATORIUM PASIR
1	3	2	8	1	24	1	Lab Sifter
1	3	2	8	1	24	2	Jolt Aqueeze App
1	3	2	8	1	24	3	Wet Tensile Strength
1	3	2	8	1	24	4	Central Controler
1	3	2	8	1	24	5	Compressive Stress

1	3	2	8	1	24	6	Testing App
1	3	2	8	1	24	7	Universal Strenght Machine
1	3	2	8	1	24	8	Assesories Universal Strength
1	3	2	8	1	24	9	Sintering Furnace
1	3	2	8	1	24	10	Cheking Device
1	3	2	8	1	24	11	Agitator
1	3	2	8	1	24	12	Rammer
1	3	2	8	1	24	13	Assesories Sand Rammer
1	3	2	8	1	24	14	Permeability Tester
1	3	2	8	1	24	15	Infra Red Rapid Dryer
1	3	2	8	1	24	16	Stereoscopic Microopic
1	3	2	8	1	24	17	Mould Hardness Tester
1	3	2	8	1	24	18	Labo Firniture
1	3	2	8	1	24	19	Mettler Balance
1	3	2	8	1	24	20	Flow Ability Test
1	3	2	8	1	24	21	Labo Mixer
1	3	2	8	1	24	22	Sand Sample & Sand Container
1	3	2	8	1	24	23	Continous Clay Washer
1	3	2	8	1	24	24	Foundry Sand Pycnometer
1	3	2	8	1	24	25	Turbo Mixer
1	3	2	8	1	24	26	Ditato Meter
1	3	2	8	1	24	27	Green Tensile Strength
1	3	2	8	1	24	28	Core Hardness Tester
1	3	2	8	1	25		ALAT LABORATORIUM PROSES PEMBUATAN CEKATAN
1	3	2	8	1	25	1	Sand Preparation
1	3	2	8	1	25	2	Moulding Machine
1	3	2	8	1	25	3	Ribon Flow Mixer
1	3	2	8	1	25	4	Mixer Zarnic
1	3	2	8	1	25	5	Core Making Machine
1	3	2	8	1	25	6	Core Work Banch
1	3	2	8	1	25	7	Sand Drying
1	3	2	8	1	25	8	Pneumatic
1	3	2	8	1	26		ALAT LABORATORIUM PEMBUATAN POLA
1	3	2	8	1	26	1	Circulair Saw
1	3	2	8	1	26	2	Universal Milling Machine (Alat Laboratorium Proses Pembuatan Pola)
1	3	2	8	1	26	3	Combined Planning Machine
1	3	2	8	1	26	4	Wood Lathe
1	3	2	8	1	26	5	Portable Router
1	3	2	8	1	26	6	Spidle Sander
1	3	2	8	1	26	7	Small Bore Machines
1	3	2	8	1	26	8	Abrasive Band Machines
1	3	2	8	1	26	9	Movable Dust Colector
1	3	2	8	1	26	10	Automatic Grinding
1	3	2	8	1	26	11	Tools Grinding
1	3	2	8	1	26	12	Work Bench (Alat Laboratorium Proses Pembuatan Pola)
1	3	2	8	1	26	13	Drawing Equipment
1	3	2	8	1	26	14	Vertical Abrasive
1	3	2	8	1	26	15	Hot Melt Hand Gun
1	3	2	8	1	26	16	Wood Lathe Machine
1	3	2	8	1	26	17	Hand Drill
1	3	2	8	1	26	18	Electric Band Saw
1	3	2	8	1	26	19	Grinder Band Saw
1	3	2	8	1	27		ALAT LABORATORIUM METALOGRAPHY
1	3	2	8	1	27	1	Orsat Analisa Gas
1	3	2	8	1	27	2	Water Still
1	3	2	8	1	27	3	C.S Stochlein
1	3	2	8	1	27	4	Heating Furnace
1	3	2	8	1	27	5	Polisishing Machine
1	3	2	8	1	27	6	Electro Lyseur
1	3	2	8	1	27	7	Electro Analysis App

1	3	2	8	1	27	8	Carbon Determinator
1	3	2	8	1	27	9	Sulphur Determinator
1	3	2	8	1	27	10	Metalspektroskop
1	3	2	8	1	27	11	Probensammlung
1	3	2	8	1	27	12	Defectometer
1	3	2	8	1	27	13	Polarisation Ausrüstung Für Mikroskop
1	3	2	8	1	27	14	Isomet Wiedertourensage Mit Zubehör Buehler
1	3	2	8	1	27	15	Micrometer Messokuler
1	3	2	8	1	27	16	Portable Ultrasonic Non Destructive Digital (Pundit)
1	3	2	8	1	27	17	Flashlight Stroboscope
1	3	2	8	1	27	18	Mess Telescope Spectrophotometer
1	3	2	8	1	27	19	Carbon Sulfur
1	3	2	8	1	27	20	Drumeter
1	3	2	8	1	27	21	Hot Win
1	3	2	8	1	27	22	Portable Corrosometer Instrument
1	3	2	8	1	27	23	High Temperatur Furnace Contor
1	3	2	8	1	27	24	Scanning Mikroskop
1	3	2	8	1	27	25	Stereo Mikroskop
1	3	2	8	1	28		ALAT LABORATORIUM PROSES PENGELASAN
1	3	2	8	1	28	1	Welding Rectifier (Alat Laboratorium Proses Pengelasan)
1	3	2	8	1	28	2	Welding Transformator
1	3	2	8	1	28	3	TIG Welding Machine
1	3	2	8	1	28	4	NIG/MAG Welding Machine
1	3	2	8	1	28	5	Cercomatic Automatic
1	3	2	8	1	28	6	Vertomatic Automatic
1	3	2	8	1	28	7	Spot Welding Machine
1	3	2	8	1	28	8	Stud Welding Machine
1	3	2	8	1	28	9	Oxy Acetileng Copier Cutting
1	3	2	8	1	28	10	Plasma Cutting
1	3	2	8	1	28	11	Manual Pipe Cutter Oxy Acetilence
1	3	2	8	1	28	12	Plate Bending Machine
1	3	2	8	1	28	13	Hydraulic Presses Brake Machine
1	3	2	8	1	28	14	Portal Press
1	3	2	8	1	28	15	Nimbling Machine/Mesin Nimbling
1	3	2	8	1	28	16	Hand Punch Machine
1	3	2	8	1	28	17	Hand Plate Shear
1	3	2	8	1	28	18	Hand Wheel Cutting
1	3	2	8	1	28	19	Hand Roll Machine
1	3	2	8	1	29		ALAT LABORATORIUM UJI PROSES PENGELASAN
1	3	2	8	1	29	1	Universal Testing Machine (Alat Laboratorium Uji Proses Pengelasan)
1	3	2	8	1	29	2	Impact Test
1	3	2	8	1	29	3	Magnetic Particle (Alat Laboratorium Uji Proses Pengelasan)
1	3	2	8	1	29	4	Flourecence Test
1	3	2	8	1	30		ALAT LABORATORIUM PROSES PEMBUATAN LOGAM
1	3	2	8	1	30	1	Converntion Lathe
1	3	2	8	1	30	2	Cnc - Lathe
1	3	2	8	1	30	3	Gear Hobbing Machine
1	3	2	8	1	30	4	Boring & Milling Machine
1	3	2	8	1	30	5	Press Machine
1	3	2	8	1	30	6	Hydraulic Hand Press
1	3	2	8	1	30	7	Precision Filling Machine
1	3	2	8	1	30	8	Surface Grinding Machine
1	3	2	8	1	30	9	Cylindrical Grinding Machine
1	3	2	8	1	30	10	Puch Electrode Shaping Machine
1	3	2	8	1	30	11	The Spark Erosion Machine Toll (EDM)
1	3	2	8	1	30	12	Optical Profile Grinding Machine
1	3	2	8	1	30	13	Milling Machine (Alat Laboratorium Proses Pembuatan Logam)
1	3	2	8	1	30	14	Jig Boring Machine

1	3	2	8	1	30	15	Hydraulic Handling Equipment
1	3	2	8	1	30	16	Tool Grinder Machine
1	3	2	8	1	30	17	Band Saw Machine
1	3	2	8	1	30	18	Hack Sawing Machine
1	3	2	8	1	30	19	Abrasive Cut Off Wheel
1	3	2	8	1	31		ALAT LABORATORIUM METROLOGIE
1	3	2	8	1	31	1	Linear Measuring Tools
1	3	2	8	1	31	2	Measuring Standard And Calibers
1	3	2	8	1	31	3	Miscellaneous
1	3	2	8	1	31	4	Angle Measuring Tools (Jangka Sorong)
1	3	2	8	1	31	5	Surface Roughness Instrument
1	3	2	8	1	31	6	Roughness Tester
1	3	2	8	1	31	7	Flatness Instrument And Tools Geare & Acrewa Threec
1	3	2	8	1	31	8	Profil Measuring Instrument
1	3	2	8	1	31	9	Treching & Leveling Instrument
1	3	2	8	1	31	10	Measuring Machine
1	3	2	8	1	32		ALAT LABORATORIUM PELAPISAN LOGAM
1	3	2	8	1	32	1	Thickness Tester
1	3	2	8	1	32	2	Baometer
1	3	2	8	1	32	3	Bak Electronic
1	3	2	8	1	32	4	Rectifier
1	3	2	8	1	32	5	Burner
1	3	2	8	1	32	6	Heater (Alat Laboratorium Proses Pelapisan Logam)
1	3	2	8	1	33		ALAT LABORATORIUM PROSES PENGOLAHAN PANAS
1	3	2	8	1	33	1	Dapur Pengerasan Induksi
1	3	2	8	1	33	2	Dapur Pemanas Garam
1	3	2	8	1	33	3	Dapur Kamar
1	3	2	8	1	33	4	Sand Blasting
1	3	2	8	1	33	5	Dapur Temper
1	3	2	8	1	33	6	Bak Pendingin
1	3	2	8	1	33	7	Crane (500 Kg)
1	3	2	8	1	33	8	Tempat Penyimpanan Garam
1	3	2	8	1	33	9	Penetrant Cyanida
1	3	2	8	1	33	10	Exhaust Fan
1	3	2	8	1	33	11	Cleaning Installation
1	3	2	8	1	34		ALAT LABORATORIUM PROSES TEKNOLOGI TEKSTIL
1	3	2	8	1	34	1	Penyisir Serat Rami
1	3	2	8	1	34	2	Dekortikasi
1	3	2	8	1	34	3	Mesin Verneker
1	3	2	8	1	34	4	Mesin Selection Sutra
1	3	2	8	1	34	5	Mesin Hani Tangan
1	3	2	8	1	34	6	Alat Kebut
1	3	2	8	1	34	7	Mesin Dobby
1	3	2	8	1	34	8	Mesin Jacquard
1	3	2	8	1	34	9	Mesin Pelubang Karton
1	3	2	8	1	34	10	Mesin Panding
1	3	2	8	1	34	11	Pinstenter
1	3	2	8	1	34	12	HT Drying
1	3	2	8	1	34	13	Mesin Celup (Alat Laboratorium Proses Teknologi Tekstil)
1	3	2	8	1	34	14	Mesin Bleaching
1	3	2	8	1	34	15	Mesin Spreading Cut
1	3	2	8	1	34	16	Mesin Blindstitch
1	3	2	8	1	34	17	Mesin Jahit Lockstitch
1	3	2	8	1	34	18	Thread Overedge Stitch
1	3	2	8	1	34	19	Mesin Overdeck
1	3	2	8	1	34	20	Mesin Potong Tegak
1	3	2	8	1	34	21	Mesin Bundar
1	3	2	8	1	34	22	Mesin Jahit Chain Stitch
1	3	2	8	1	34	23	Feed Of The Arm
1	3	2	8	1	34	24	matter half
1	3	2	8	1	34	25	Mesin Press Kain

1	3	2	8	1	34	26	Mesin Strika Uap
1	3	2	8	1	34	27	Mesin Blowing
1	3	2	8	1	34	28	Mesin Carding
1	3	2	8	1	34	29	Mesin Drawing
1	3	2	8	1	34	30	Mesin Spinning
1	3	2	8	1	34	31	Mesin Winding
1	3	2	8	1	34	32	Mesin Silver Lap
1	3	2	8	1	34	33	Mesin Ribbon Lap
1	3	2	8	1	34	34	Mesin Combing
1	3	2	8	1	34	35	Mesin Hroving
1	3	2	8	1	34	36	Mesin Gintir
1	3	2	8	1	34	37	Mesin Ginning
1	3	2	8	1	34	38	Mesin Tali
1	3	2	8	1	34	39	Mesin Packing Benang
1	3	2	8	1	34	40	Mesin Kanji
1	3	2	8	1	34	41	Mesin Sambung
1	3	2	8	1	34	42	Mesin Cucuk
1	3	2	8	1	34	43	Mesin Cucuk Tangan
1	3	2	8	1	34	44	Alat Tenun Reeling
1	3	2	8	1	34	45	Mesin Inspeksi Kain
1	3	2	8	1	34	46	Mesin Jahit Dial Lingking
1	3	2	8	1	34	47	Mesin Jahit Locksitik
1	3	2	8	1	34	48	Mesin Jahit Elastik 5 Benang 3 Jarum
1	3	2	8	1	34	49	Mesin Bordir Highspeed
1	3	2	8	1	34	50	Mesin Jahit Bartacking
1	3	2	8	1	34	51	Mesin Jahit Pasang Kancing
1	3	2	8	1	34	52	Mesin Jahit Overlock
1	3	2	8	1	34	53	Mesin Collarettes Tape Cutting
1	3	2	8	1	34	54	Mesin Knife Clath Cutting
1	3	2	8	1	34	55	Mesin Printing
1	3	2	8	1	34	56	Mesin Pemasang Kain Screen
1	3	2	8	1	34	57	Mesin Steam Rol
1	3	2	8	1	34	58	Mesin Gulung Kaos
1	3	2	8	1	34	59	Mesin Lipat Kain
1	3	2	8	1	34	60	Mesin Kalender
1	3	2	8	1	34	61	Mesin Spannram
1	3	2	8	1	34	62	Mesin Jigger
1	3	2	8	1	34	63	Ketel Pemasakan
1	3	2	8	1	34	64	Mesin Curring
1	3	2	8	1	34	65	Mesin Haspel
1	3	2	8	1	34	66	Mesin Peras
1	3	2	8	1	34	67	Mesin Pengering
1	3	2	8	1	34	68	Mesin Bakar Bulu Kain
1	3	2	8	1	34	69	Exomat Hydro Extrator
1	3	2	8	1	34	70	Alat Pembuka Serat Kelapa
1	3	2	8	1	34	71	Mesin Rami
1	3	2	8	1	34	72	Mesin Pemotong Serat
1	3	2	8	1	35		ALAT LABORATORIUM UJI TEKSTIL
1	3	2	8	1	35	1	Twist Tester
1	3	2	8	1	35	2	Alat Uji Serat Sintetik
1	3	2	8	1	35	3	Alat Uji Kekuatan Tarik Kain
1	3	2	8	1	35	4	Rulling Machine Honeybear
1	3	2	8	1	35	5	Incline Plane Tester
1	3	2	8	1	35	6	Chemical Mixing Charton
1	3	2	8	1	35	7	Rabbing Machine
1	3	2	8	1	35	8	Alat Uji Grade Kain
1	3	2	8	1	35	9	Kringle Facto Meter
1	3	2	8	1	35	10	Alat Crimp Tester
1	3	2	8	1	35	11	Evennes Tester
1	3	2	8	1	35	12	Alat Uji Siram Air
1	3	2	8	1	35	13	Alat Uji Sobek Kain

1	3	2	8	1	35	14	Crease Recovery
1	3	2	8	1	35	15	Bear Sorter
1	3	2	8	1	35	16	Stelo Meter (Alat Laboratorium Uji Tekstil)
1	3	2	8	1	35	17	Alat Uji Tarik Benang
1	3	2	8	1	35	18	Alat Ukur Suhu Kain
1	3	2	8	1	35	19	Rabbing Tester
1	3	2	8	1	35	20	Gloss Meter
1	3	2	8	1	35	21	Gaschromatograph
1	3	2	8	1	35	22	Scanning Electron Microscope (Alat Laboratorium Uji Tekstil)
1	3	2	8	1	35	23	Tensio Meter
1	3	2	8	1	35	24	Ion Meter
1	3	2	8	1	35	25	Weather Meter
1	3	2	8	1	35	26	Rain Tester
1	3	2	8	1	35	27	Tumble Dryer
1	3	2	8	1	35	28	Conedrop Test (Alat Laboratorium Uji Tekstil)
1	3	2	8	1	35	29	Autometic Shive Sheker
1	3	2	8	1	35	30	Brusting Tester
1	3	2	8	1	35	31	Hygro Thermograph
1	3	2	8	1	35	32	Psychrometer (Alat Laboratorium Uji Tekstil)
1	3	2	8	1	35	33	Martindale Wear And Arbartion Tester
1	3	2	8	1	35	34	Alat Penomoran Benang
1	3	2	8	1	35	35	Shirley Stifness Tester
1	3	2	8	1	35	36	Stollflax /Gosok Tekuk
1	3	2	8	1	35	37	Thermogravimetri
1	3	2	8	1	35	38	Line Test
1	3	2	8	1	35	39	Melting Point
1	3	2	8	1	35	40	Alat Uji Beda Warna
1	3	2	8	1	35	41	Sinco Thermocontroller
1	3	2	8	1	35	42	Electric Roeder
1	3	2	8	1	35	43	Alat Pintal Sabut Kelapa
1	3	2	8	1	35	44	Presslay Fiber Strenght Tester
1	3	2	8	1	35	45	Tergotometer
1	3	2	8	1	35	46	Waskator
1	3	2	8	1	35	47	Crock Meter (Alat Laboratorium Uji Tekstil)
1	3	2	8	1	35	48	Knit Shrinkage Gauge
1	3	2	8	1	35	49	Flammeability Tester
1	3	2	8	1	35	50	Scorch Tester
1	3	2	8	1	35	51	Pilling Tester
1	3	2	8	1	35	52	Fafegraph M
1	3	2	8	1	35	53	Sliver Reel
1	3	2	8	1	35	54	Fibrograph (Alat Laboratorium Uji Tekstil)
1	3	2	8	1	35	55	Micronair
1	3	2	8	1	35	56	Rotary Static Tester
1	3	2	8	1	35	57	Yern Abratrion Tester
1	3	2	8	1	35	58	Hairiness Tester
1	3	2	8	1	35	59	Instron Tensile Streng Tester
1	3	2	8	1	35	60	Elemendorf Testing Tester
1	3	2	8	1	35	61	Alat Uji Sudut Kain
1	3	2	8	1	36		ALAT LABORATORIUM PROSES TEKNOLOGI KERAMIK
1	3	2	8	1	36	1	Double Sharp Mixer
1	3	2	8	1	36	2	Momen Mixer
1	3	2	8	1	36	3	Purometer Optik
1	3	2	8	1	36	4	Air Sifler
1	3	2	8	1	36	5	Alat Pemadam Kapur
1	3	2	8	1	36	6	Plaster Extentiometer
1	3	2	8	1	36	7	Pogmill Machine
1	3	2	8	1	36	8	Extruder (Alat Laboratorium Proses Teknologi Keramik)
1	3	2	8	1	36	9	Pengatur Tahanan Resistor
1	3	2	8	1	36	10	Magnetic Ferofilter
1	3	2	8	1	36	11	Alat Slip Kaolin

1	3	2	8	1	36	12	Pyrometer Radiasi
1	3	2	8	1	36	13	Electric Boiler
1	3	2	8	1	36	14	Law Crusher
1	3	2	8	1	36	15	Edge Runner Mill
1	3	2	8	1	36	16	Hammer Mill (Alat Laboratorium Proses Teknologi Keramik)
1	3	2	8	1	36	17	Rall Chrusher
1	3	2	8	1	36	18	Grinding Mill
1	3	2	8	1	36	19	Saringan Magnet
1	3	2	8	1	36	20	Perpurated Ball Mill
1	3	2	8	1	36	21	Cyclon Tupe Sparating Machine
1	3	2	8	1	36	22	Sand Washing Machine
1	3	2	8	1	36	23	Friction Press
1	3	2	8	1	36	24	Hydrolic Press
1	3	2	8	1	36	25	Press Angka Roda Gila
1	3	2	8	1	36	26	Semi Automatic Cam Press
1	3	2	8	1	36	27	Ban Berjalan
1	3	2	8	1	36	28	Motorized Kick Well
1	3	2	8	1	36	29	Mesin Bubut Isolator
1	3	2	8	1	36	30	Mesin Bor Pembuat Ulir
1	3	2	8	1	36	31	Pot Mill
1	3	2	8	1	36	32	Table Wheel
1	3	2	8	1	36	33	Manual Kick Wheel
1	3	2	8	1	36	34	Tunnel Kiln (Solar)
1	3	2	8	1	36	35	Tunnel Kiln (Gas Elpiji)
1	3	2	8	1	36	36	Tunnel Kiln (Listrik)
1	3	2	8	1	37		ALAT LABORATORIUM PROSESTEKNOLOGI KULIT, KARET DAN PLASTIK
1	3	2	8	1	37	1	Mesin Drum Pemasak Kulit
1	3	2	8	1	37	2	Mesin Setrika Kulit
1	3	2	8	1	37	3	Mesin Glandstot
1	3	2	8	1	37	4	Mesin Setol
1	3	2	8	1	37	5	Mesin Perah
1	3	2	8	1	37	6	Mesin Skrep
1	3	2	8	1	37	7	Mesin Shaving
1	3	2	8	1	37	8	Mesin Flashing
1	3	2	8	1	37	9	Mesin Molding Vulkanisasi
1	3	2	8	1	37	10	Mesin Molding Injection
1	3	2	8	1	37	11	Mesin Shoes Flashing
1	3	2	8	1	37	12	Mesin Ukur Kulit
1	3	2	8	1	37	13	Mesin Pengaktif Lem
1	3	2	8	1	37	14	Mesin Staking Wheel
1	3	2	8	1	37	15	Mesin Sesor
1	3	2	8	1	37	16	Mesin Domai
1	3	2	8	1	37	17	Mesin Alur Jahitan
1	3	2	8	1	37	18	Hydrolic Oven Camant Lasting
1	3	2	8	1	37	19	Mesin Split
1	3	2	8	1	37	20	Mesin Vacuum Trockner Dryne
1	3	2	8	1	37	21	Mesin Potong Kulit
1	3	2	8	1	37	22	Mesin Pemanas
1	3	2	8	1	37	23	Tunning Drum Experiment
1	3	2	8	1	37	24	Alat Press Sol Listrik
1	3	2	8	1	37	25	Alat Pembelah Sol
1	3	2	8	1	37	26	Alat Kembang Pita
1	3	2	8	1	37	27	Alat Pelonggar Sepatu
1	3	2	8	1	37	28	Alat Potong Sol
1	3	2	8	1	37	29	Alat Pressol Tangan
1	3	2	8	1	37	30	Mesin Finishing Kombinasi
1	3	2	8	1	37	31	Mesin Roughing
1	3	2	8	1	37	32	Mesin Aflap Sol
1	3	2	8	1	37	33	Mesin Press Sol

1	3	2	8	1	37	34	Mesin Roll Press
1	3	2	8	1	37	35	Mesin Aflap Sepatu
1	3	2	8	1	37	36	Alat Press Angin
1	3	2	8	1	37	37	Mesin Paku Sol Dalam
1	3	2	8	1	37	38	Mesin Paku Open
1	3	2	8	1	37	39	Mesin Lem Open Samping
1	3	2	8	1	37	40	Mesin Trimming
1	3	2	8	1	37	41	Mesin Potong Atasan Sepatu
1	3	2	8	1	37	42	Mesin Open Sepatu
1	3	2	8	1	37	43	Mesin Gergaji Pola Acuan
1	3	2	8	1	37	44	Mesin Enjeksi Bakalan Acuan
1	3	2	8	1	37	45	Leather Finishing Machine
1	3	2	8	1	37	46	Hydrolic Ironing Embossing Press
1	3	2	8	1	37	47	Vibration Stacking Machine
1	3	2	8	1	37	48	Satyluk Trening Machine
1	3	2	8	1	37	49	Alat Pengering Sistem Tonggle
1	3	2	8	1	37	50	Mesin Two Roll Mill
1	3	2	8	1	37	51	Mesin Compounding
1	3	2	8	1	37	52	Alat Press Laminasi
1	3	2	8	1	37	53	Mesin Takar Abration Tester
1	3	2	8	1	37	54	Alat Potong Plastik
1	3	2	8	1	37	55	Mesin Hide Progger
1	3	2	8	1	37	56	Mesin Tannox Drum
1	3	2	8	1	37	57	Alat Mensolfinasi Minyak
1	3	2	8	1	37	58	Mesin Potong Hardboard
1	3	2	8	1	37	59	Mesin Kikir Hardboard
1	3	2	8	1	37	60	Mesin Bending
1	3	2	8	1	37	61	Mesin Granding Super Lince
1	3	2	8	1	37	62	Mesin Grending Acuan
1	3	2	8	1	37	63	Mesin Tanda / Cap
1	3	2	8	1	37	64	Mesin Bording
1	3	2	8	1	37	65	Mesin Mixer Coumpound
1	3	2	8	1	38		ALAT LABORATORIUM UJI KULIT, KARET DAN PLASTIK
1	3	2	8	1	38	1	Tensile Strength Tester
1	3	2	8	1	38	2	Alat Uji Penyerapan Air / Udara
1	3	2	8	1	38	3	Contilever Tensiometer
1	3	2	8	1	38	4	Vacum Filtration Funil
1	3	2	8	1	38	5	Alat Uji Pengaduk
1	3	2	8	1	38	6	Refter KS Condensor
1	3	2	8	1	38	7	Constant Load Deflection
1	3	2	8	1	38	8	Alat Uji Kebocoran Air Untuk Glove
1	3	2	8	1	38	9	Stress Cracking Tester
1	3	2	8	1	38	10	Westhover Type Frictionmeter
1	3	2	8	1	38	11	Pressure Stillser
1	3	2	8	1	38	12	Melt Indexer (Alat Laboratorium Uji Kulit, Karet Dan Plastik)
1	3	2	8	1	38	13	Cross Beather Mill
1	3	2	8	1	38	14	Compression Set Apparatus
1	3	2	8	1	38	15	Tensile Head Distortion (Alat Laboratorium Uji Kulit, Karet Dan Plastik)
1	3	2	8	1	38	16	Alat Uji Keretakan Kulit
1	3	2	8	1	38	17	Alat Pelubang Mata Ayam
1	3	2	8	1	38	18	Super Type Thickness Tester
1	3	2	8	1	38	19	Electric Moisture Tester
1	3	2	8	1	38	20	Alat Uji Falling Weight
1	3	2	8	1	38	21	Mixer Drum Experiment Machine
1	3	2	8	1	38	22	Ross Plexing Machine
1	3	2	8	1	38	23	Punthing Machine
1	3	2	8	1	38	24	Smaal Mixing Test Roll
1	3	2	8	1	38	25	Alat Uji Pampart
1	3	2	8	1	38	26	Alat Uji Pantul Bola

1	3	2	8	1	38	27	Lestometer
1	3	2	8	1	38	28	Mercury Mix KIM
1	3	2	8	1	38	29	Deal Tickness Gauge
1	3	2	8	1	38	30	Pompa Airasil
1	3	2	8	1	38	31	Weather Station
1	3	2	8	1	38	32	Top Loading Balance (Alat Laboratorium Uji Kulit, Karet Dan Plastik)
1	3	2	8	1	38	33	Disolved Open Meter
1	3	2	8	1	38	34	Shoubury Curometer
1	3	2	8	1	38	35	Alat Uji Kebocoran Udara Untuk Glove
1	3	2	8	1	39		ALAT LABORATORIUM UJI KERAMIK
1	3	2	8	1	39	1	Dilatometer
1	3	2	8	1	39	2	Alat Uji Kejut Suhu
1	3	2	8	1	39	3	Alat Uji Keplostisam
1	3	2	8	1	39	4	Plastisimeter
1	3	2	8	1	39	5	Alat Uji Deviasi Optik
1	3	2	8	1	39	6	Alat Uji Viscositas Gelas
1	3	2	8	1	39	7	Increment Presure Tester
1	3	2	8	1	39	8	Alat Uji Tegangan Dalam Gelas
1	3	2	8	1	39	9	Alat Pemeriksaan Ukuran Kaca
1	3	2	8	1	39	10	Alat Uji Ketepatan Bentuk
1	3	2	8	1	39	11	Alat Uji Keausan Pasir Jatuh
1	3	2	8	1	39	12	Alat Uji Tembus Listrik
1	3	2	8	1	39	13	Alat Pengukur Eflorisen
1	3	2	8	1	39	14	Alat Uji Refleksi Kaca
1	3	2	8	1	39	15	X Ray Apparatus Defraction
1	3	2	8	1	39	16	Alat Uji Kekuatan Glasir (Glaze Strength Tester)
1	3	2	8	1	39	17	Alat Uji Analisa Oksida Logam-Logam (Spektofotometer)
1	3	2	8	1	39	18	Alat Uji Analisa Butiran Bahan (Laboratory Testing Screen)
1	3	2	8	1	39	19	Alat Uji Kekentalan Bahan
1	3	2	8	1	39	20	Oven Genteng
1	3	2	8	1	40		ALAT LABORATORIUM PROSES TEKNOLOGI SELULOSA
1	3	2	8	1	40	1	Hend Help Uv Lamp
1	3	2	8	1	40	2	Alat Pemutih Pulp Dengan Oxygen
1	3	2	8	1	40	3	Mesin Karton
1	3	2	8	1	40	4	Mesin PCB
1	3	2	8	1	40	5	Mesin Waste Water Purification
1	3	2	8	1	40	6	Mesin Auxyliary Service
1	3	2	8	1	40	7	Mesin Rayon
1	3	2	8	1	40	8	Mesin Chorine Alkali Electrolysis
1	3	2	8	1	40	9	Mesin Repair And Maintenance Shop
1	3	2	8	1	40	10	Mesin Power Station White Emergency Diesel Generating
1	3	2	8	1	40	11	Mesin Water Softening Plant
1	3	2	8	1	40	12	Mesin Pulp
1	3	2	8	1	40	13	Deflaker
1	3	2	8	1	40	14	Mesin Cetak Karton
1	3	2	8	1	40	15	Calender
1	3	2	8	1	40	16	Poros Transmisi
1	3	2	8	1	40	17	Beater Unit (Mesin Penggiling)
1	3	2	8	1	40	18	Alat Deteksi Ketebalan Kertas
1	3	2	8	1	41		ALAT LABORATORIUM PERTANIAN
1	3	2	8	1	41	1	AAS Multi Lamp
1	3	2	8	1	41	2	AI Apparatus
1	3	2	8	1	41	3	Air Compressor (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	4	Alat Degreening Jeruk Kap 100 Kg
1	3	2	8	1	41	5	Alat Penanggulangan Penyakit Pasca Panen Dg Air Panas
1	3	2	8	1	41	6	Alat Pengering Sederhana Dng Kompompor
1	3	2	8	1	41	7	Alat Pengering (Force Draught)
1	3	2	8	1	41	8	Alat Precooling Buah Dng Es Secara Sirmulasi
1	3	2	8	1	41	9	Alat Simulasi Transportasi

1	3	2	8	1	41	10	Amino Acid Analyzer (AAA)
1	3	2	8	1	41	11	Amylograph
1	3	2	8	1	41	12	Anaerobic Jar
1	3	2	8	1	41	13	Anaerobic Jar Oxide
1	3	2	8	1	41	14	Analitical Balance
1	3	2	8	1	41	15	Anemometer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	16	Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS) (Alat Lab. Pertanian)
1	3	2	8	1	41	17	Auto Anylyzer
1	3	2	8	1	41	18	Auto Still
1	3	2	8	1	41	19	Autoclave (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	20	AW Meter
1	3	2	8	1	41	21	Balance (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	22	Battery Charger (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	23	Biofreezer
1	3	2	8	1	41	24	Block Digester
1	3	2	8	1	41	25	Bod Monitor
1	3	2	8	1	41	26	Bomb Calorimeter
1	3	2	8	1	41	27	Buckard Apparatus
1	3	2	8	1	41	28	Cabinet Drier
1	3	2	8	1	41	29	Can Closing Mesin
1	3	2	8	1	41	30	Canning Unit
1	3	2	8	1	41	31	Carburator
1	3	2	8	1	41	32	Centrifuge (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	33	Cervix Dilatator
1	3	2	8	1	41	34	Climatic Chamber
1	3	2	8	1	41	35	Cod Monitor
1	3	2	8	1	41	36	Cold Chamber/Cabinet
1	3	2	8	1	41	37	Cold Handling Cabinet
1	3	2	8	1	41	38	Cold Storage (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	39	Colony Counter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	40	Coloumn Chromatography
1	3	2	8	1	41	41	Conductivity Meter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	42	Container N2 Cair (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	43	Cooker Bak Terbuka
1	3	2	8	1	41	44	Cooker Stainlesssteel
1	3	2	8	1	41	45	Cosmotektor
1	3	2	8	1	41	46	Coulter Counter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	47	Cross Blaser
1	3	2	8	1	41	48	Crusher/Mixer
1	3	2	8	1	41	49	Cryogenic Container
1	3	2	8	1	41	50	Culture Dish
1	3	2	8	1	41	51	Current Meter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	52	Data Assigation (Polycorder)
1	3	2	8	1	41	53	Data Logger (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	54	Data Recorder
1	3	2	8	1	41	55	Dead Weight Press.Gauge Tester
1	3	2	8	1	41	56	Deep Freezer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	57	Dehumidifier (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	58	Demineralizer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	59	Digital Multimeter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	60	Digital Preassure Gauge
1	3	2	8	1	41	61	Dispenser & Diluter
1	3	2	8	1	41	62	Distiling Apparatus
1	3	2	8	1	41	63	Distiling Unit For TMA
1	3	2	8	1	41	64	Distiling Unit For VRS
1	3	2	8	1	41	65	Dna Sequezing
1	3	2	8	1	41	66	DO Meter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	67	Dredge
1	3	2	8	1	41	68	Drinking Monitor
1	3	2	8	1	41	69	Drying Test

1	3	2	8	1	41	70	Dynamometer Car
1	3	2	8	1	41	71	Echo Sounder (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	72	Electric Meat San
1	3	2	8	1	41	73	Electrophoresis (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	74	Elisa Reader
1	3	2	8	1	41	75	Elisa Reader(Computerized,Semi Manual)
1	3	2	8	1	41	76	Embrio Filter
1	3	2	8	1	41	77	Embrio Manipulator
1	3	2	8	1	41	78	Ergonomic Tester
1	3	2	8	1	41	79	Exhouse Gas Analyzer
1	3	2	8	1	41	80	Extruder (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	81	Feed Mixer
1	3	2	8	1	41	82	Fermentor (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	83	Fibertec System
1	3	2	8	1	41	84	Fibrograph (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	85	Filter Holder (Stainless Steel 1000 Ml)
1	3	2	8	1	41	86	Filtration Unit
1	3	2	8	1	41	87	Fish Moisture Tester
1	3	2	8	1	41	88	Flamephotometer
1	3	2	8	1	41	89	Flow Meter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	90	Fluorence Dektor
1	3	2	8	1	41	91	Fractional Distillation
1	3	2	8	1	41	92	Freezer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	93	Frequency Generator
1	3	2	8	1	41	94	Fuel Flow Meter
1	3	2	8	1	41	95	Fumehood
1	3	2	8	1	41	96	Gamma Counter
1	3	2	8	1	41	97	Gas Chamber
1	3	2	8	1	41	98	Gas Chromatography (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	99	Gas Cylinder(-N2,Co2,Udara)
1	3	2	8	1	41	100	Generator
1	3	2	8	1	41	101	Germinator
1	3	2	8	1	41	102	Glass Dryer
1	3	2	8	1	41	103	Grader
1	3	2	8	1	41	104	Grain Counter
1	3	2	8	1	41	105	Grain Crack Inspector
1	3	2	8	1	41	106	Grain Divider
1	3	2	8	1	41	107	Grain Moisture Tester
1	3	2	8	1	41	108	Grain Sorter
1	3	2	8	1	41	109	Green Meter
1	3	2	8	1	41	110	Grinder
1	3	2	8	1	41	111	Growth Chamber
1	3	2	8	1	41	112	Haematocrit Reader
1	3	2	8	1	41	113	Haemoglobin Meter
1	3	2	8	1	41	114	Hammer Mill (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	115	Hand Counter
1	3	2	8	1	41	116	Hand Penetrometer
1	3	2	8	1	41	117	Hardness Tester
1	3	2	8	1	41	118	Hating Mantle
1	3	2	8	1	41	119	Heating Air Incubator
1	3	2	8	1	41	120	Hematocrit Reader
1	3	2	8	1	41	121	High Perfomance Liquid Chromatography (HPLC)
1	3	2	8	1	41	122	Higro Thermograph
1	3	2	8	1	41	123	Homogenizer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	124	Hot Plate (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	125	Hot Plate Stirer
1	3	2	8	1	41	126	Humidified Chamber
1	3	2	8	1	41	127	Ice Maker (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	128	Incinerator (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	129	Incubator (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	130	Inductively Coupled Plasma (ICP)

1	3	2	8	1	41	131	Infra Red Gas Analyzer
1	3	2	8	1	41	132	Insemination Device
1	3	2	8	1	41	133	Instron Food Tester
1	3	2	8	1	41	134	Instron Machine
1	3	2	8	1	41	135	Integrating Quantum Radiometer
1	3	2	8	1	41	136	Ion Analyzer
1	3	2	8	1	41	137	IRGA
1	3	2	8	1	41	138	Janet Ketel
1	3	2	8	1	41	139	Kjeltec
1	3	2	8	1	41	140	Kompor Distilasi
1	3	2	8	1	41	141	Kompor Gas (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	142	Laminar Flow
1	3	2	8	1	41	143	Laparascopi
1	3	2	8	1	41	144	Leaf Area Meter (LAM)
1	3	2	8	1	41	145	Liminar Flow Cabinet
1	3	2	8	1	41	146	Liquid N2 Container
1	3	2	8	1	41	147	Low Temperature Incubator
1	3	2	8	1	41	148	Macro Balance
1	3	2	8	1	41	149	Magnetic Stirrer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	150	Meat Grinder
1	3	2	8	1	41	151	Mesin Pencuci Sayuran
1	3	2	8	1	41	152	Mesin Pengepres Buah
1	3	2	8	1	41	153	Mesin Pengolahan Susu
1	3	2	8	1	41	154	Metabolisme Cages+Spirometer
1	3	2	8	1	41	155	Metal Crack/Roughness Detector
1	3	2	8	1	41	156	Metal Hardness Tester
1	3	2	8	1	41	157	Microfuge
1	3	2	8	1	41	158	Micrometer
1	3	2	8	1	41	159	Micronaire (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	160	Microscope Dissecting
1	3	2	8	1	41	161	Microscope Electron
1	3	2	8	1	41	162	Microscope Fluorescence
1	3	2	8	1	41	163	Microscope Inverted
1	3	2	8	1	41	164	Microscope Light
1	3	2	8	1	41	165	Microscope Phase Contrasts
1	3	2	8	1	41	166	Microscope Photomicrograph
1	3	2	8	1	41	167	Microtome Cryostat
1	3	2	8	1	41	168	Microwave Oven
1	3	2	8	1	41	169	Milling Test
1	3	2	8	1	41	170	Mixer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	171	Model Pilot Plant
1	3	2	8	1	41	172	Moisture Tester (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	173	Muffle Furnace
1	3	2	8	1	41	174	Multi Channel Thermometer
1	3	2	8	1	41	175	Multichannel Pipette Dispenser
1	3	2	8	1	41	176	Near Infrared Reflectance
1	3	2	8	1	41	177	Nematoda Separator
1	3	2	8	1	41	178	Neuber Chamber (Cell Counter)
1	3	2	8	1	41	179	Neubauer Chamber
1	3	2	8	1	41	180	Oilbath
1	3	2	8	1	41	181	Operating Table+Overhead Light
1	3	2	8	1	41	182	Orifice
1	3	2	8	1	41	183	Oscilloscope
1	3	2	8	1	41	184	Oven (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	185	Oxygenmeter
1	3	2	8	1	41	186	Pasteurisasi Unit
1	3	2	8	1	41	187	Pelleting Machine
1	3	2	8	1	41	188	Penetrometer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	189	Penggilingan Buah
1	3	2	8	1	41	190	Penggilingan Tepung
1	3	2	8	1	41	191	Penutup Botol

1	3	2	8	1	41	192	Personal Computer
1	3	2	8	1	41	193	PH Meter Digital
1	3	2	8	1	41	194	PH Meter Portable
1	3	2	8	1	41	195	Physicrometer
1	3	2	8	1	41	196	Physicrometer Potensial
1	3	2	8	1	41	197	Phytotron
1	3	2	8	1	41	198	Pilot Tube
1	3	2	8	1	41	199	Pippet Machine
1	3	2	8	1	41	200	Planimeter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	201	Plankton Net (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	202	Platform Ballance
1	3	2	8	1	41	203	Polarimeter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	204	Polihon
1	3	2	8	1	41	205	Portable Pen Recorder
1	3	2	8	1	41	206	Portable Spectroradiometric Research System
1	3	2	8	1	41	207	Power Conditioner (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	208	Precooling Apparatus Froced Air
1	3	2	8	1	41	209	Pressure Bomb
1	3	2	8	1	41	210	Pressure Gauge (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	211	Prony Brake For Axle
1	3	2	8	1	41	212	Prony Brake For PTO
1	3	2	8	1	41	213	Pull Tipe Dinamometer
1	3	2	8	1	41	214	Pulper
1	3	2	8	1	41	215	Pump Testing Apparatus
1	3	2	8	1	41	216	Pyrometer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	217	Radiotrackin Micro Applycator
1	3	2	8	1	41	218	Respirator (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	219	Respirometer
1	3	2	8	1	41	220	Roll Meter
1	3	2	8	1	41	221	Rotary Evaporator (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	222	Ruang Aklimatisasi
1	3	2	8	1	41	223	Rubber Hardness Tester
1	3	2	8	1	41	224	Rubber Moisture Tester
1	3	2	8	1	41	225	Scale (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	226	Scanning Electron Microscope (SEM)/(TEM)
1	3	2	8	1	41	227	Seechi Disk
1	3	2	8	1	41	228	Seed Divider
1	3	2	8	1	41	229	Semen Dan Embrio Collection Device
1	3	2	8	1	41	230	Shaker (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	231	Sharp Knife
1	3	2	8	1	41	232	Siever
1	3	2	8	1	41	233	Siro Kent Lamp
1	3	2	8	1	41	234	Sistem Boiler
1	3	2	8	1	41	235	Soil Bin
1	3	2	8	1	41	236	Soil Hardness Tester
1	3	2	8	1	41	237	Soil Hydrometer
1	3	2	8	1	41	238	Soil Moisture Tester
1	3	2	8	1	41	239	Solarimeter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	240	Sosis Maker
1	3	2	8	1	41	241	Sound Level Meter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	242	Soxtec
1	3	2	8	1	41	243	Soxtec System
1	3	2	8	1	41	244	Spark Tes For Steel
1	3	2	8	1	41	245	Spora Trap
1	3	2	8	1	41	246	Sprayer
1	3	2	8	1	41	247	Spring Ballance
1	3	2	8	1	41	248	Spyral Probe
1	3	2	8	1	41	249	Stabilizer/UPS
1	3	2	8	1	41	250	Steam Boiler
1	3	2	8	1	41	251	Steam Generator
1	3	2	8	1	41	252	Steel Ruller

1	3	2	8	1	41	253	Stelo Meter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	254	Stereo Microscope (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	255	Sterilisator Kecil
1	3	2	8	1	41	256	Stick Thermometer
1	3	2	8	1	41	257	Stomacher
1	3	2	8	1	41	258	Strain Amplifier
1	3	2	8	1	41	259	Strain Gauge
1	3	2	8	1	41	260	Superporometer
1	3	2	8	1	41	261	Tachometer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	262	Tape Meter
1	3	2	8	1	41	263	Tendero Meter
1	3	2	8	1	41	264	Tensiometer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	265	Test Road
1	3	2	8	1	41	266	Theodolite (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	267	Thermocycle
1	3	2	8	1	41	268	Thermohidrometer
1	3	2	8	1	41	269	Thermometer Digital (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	270	Thermometer Glass (Gelas)
1	3	2	8	1	41	271	Thermostatic Box
1	3	2	8	1	41	272	Thermostatic Cabinet
1	3	2	8	1	41	273	Timer Lab.
1	3	2	8	1	41	274	Tintometer
1	3	2	8	1	41	275	Tissue Block
1	3	2	8	1	41	276	Tissue Grinder (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	277	Tissue Processor
1	3	2	8	1	41	278	Tissue Tek
1	3	2	8	1	41	279	Tlc Scanner
1	3	2	8	1	41	280	Toploading Balance
1	3	2	8	1	41	281	Torque Sensor
1	3	2	8	1	41	282	Transducer Strain Indicator
1	3	2	8	1	41	283	Transiluminator
1	3	2	8	1	41	284	TS. Detektor
1	3	2	8	1	41	285	Turbidimeter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	286	UIV-VIS Spectrophotometer
1	3	2	8	1	41	287	Ultra Centrifuge (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	288	Ultrasonic Cell Disrupter
1	3	2	8	1	41	289	Ultra-X Moisture Meter
1	3	2	8	1	41	290	Unit Ekstraksi
1	3	2	8	1	41	291	Unit Filtrasi
1	3	2	8	1	41	292	Unit Pengalengan
1	3	2	8	1	41	293	Unit Pengereng
1	3	2	8	1	41	294	Unit Penggilingan
1	3	2	8	1	41	295	Unit Sterilisasi
1	3	2	8	1	41	296	Universal Counter (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	297	Uv-Vis Spectrophotometer
1	3	2	8	1	41	298	Vacuum Tester
1	3	2	8	1	41	299	Vacuum Evaporator
1	3	2	8	1	41	300	Variable Resistor
1	3	2	8	1	41	301	Variable Speed
1	3	2	8	1	41	302	Vernier Calliper (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	303	Vibrometer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	304	Viscometer (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	305	Volumetric Glass
1	3	2	8	1	41	306	Vortex Mixer
1	3	2	8	1	41	307	Warburgh Apparatus
1	3	2	8	1	41	308	Water Analysis Test Kitt
1	3	2	8	1	41	309	Water Chiller Bath
1	3	2	8	1	41	310	Water Deionizer
1	3	2	8	1	41	311	Water Distillation Apparatus (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	312	Water Distillation Unit
1	3	2	8	1	41	313	Water Distillation Purifier

1	3	2	8	1	41	314	Water Inspector
1	3	2	8	1	41	315	Water Pressure Pump Test
1	3	2	8	1	41	316	Water Sampler (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	317	Waterbath (Shake,Still)
1	3	2	8	1	41	318	Watt Meter
1	3	2	8	1	41	319	Whiteness Meter
1	3	2	8	1	41	320	Whiteness Tester
1	3	2	8	1	41	321	Willey Mill
1	3	2	8	1	41	322	Winnowing Test
1	3	2	8	1	41	323	Juicer
1	3	2	8	1	41	324	Acid Bench
1	3	2	8	1	41	325	Angle Rotor
1	3	2	8	1	41	326	Aspirator
1	3	2	8	1	41	327	Bio Mixer
1	3	2	8	1	41	328	Boster
1	3	2	8	1	41	329	Center Well
1	3	2	8	1	41	330	Clean Bench
1	3	2	8	1	41	331	Clean Both
1	3	2	8	1	41	332	Deionized Water Purified
1	3	2	8	1	41	333	Digestor Heating
1	3	2	8	1	41	334	Dispensing Pressure Vessel
1	3	2	8	1	41	335	Distulasi Pretreatment
1	3	2	8	1	41	336	Electron Capture Detector
1	3	2	8	1	41	337	Filling Sealing
1	3	2	8	1	41	338	Inseminasi Gun
1	3	2	8	1	41	339	Maxidigest
1	3	2	8	1	41	340	New Tawing Kit
1	3	2	8	1	41	341	Penyedot Asap Nitrogen
1	3	2	8	1	41	342	Polymerase Chain Reactor
1	3	2	8	1	41	343	Printing Machine
1	3	2	8	1	41	344	Rostranning Stal
1	3	2	8	1	41	345	Roller Tissue Culture Apparatus
1	3	2	8	1	41	346	Stainless Steel Unline Filter
1	3	2	8	1	41	347	The Nara Pulvirizing System
1	3	2	8	1	41	348	Ultrapure Water Prod
1	3	2	8	1	41	349	Ultrapure Water Making
1	3	2	8	1	41	350	Ultra Turax
1	3	2	8	1	41	351	Ultrasonic Probe Guide
1	3	2	8	1	41	352	Ultrasonic Scanner
1	3	2	8	1	41	353	Ultrasonic Washer
1	3	2	8	1	41	354	Multi Drop
1	3	2	8	1	41	355	Moisture Content Apparatus
1	3	2	8	1	41	356	Alat CS2
1	3	2	8	1	41	357	ultrasonic Generator
1	3	2	8	1	41	358	Sieving Shaker
1	3	2	8	1	41	359	Vaccum Filter Soloent
1	3	2	8	1	41	360	Gas Controller
1	3	2	8	1	41	361	Grafic Printer PR-1
1	3	2	8	1	41	362	PH Eter
1	3	2	8	1	41	363	Meter Toledo
1	3	2	8	1	41	364	Filter Compressor
1	3	2	8	1	41	365	Removal
1	3	2	8	1	41	366	TLC Spreading Template
1	3	2	8	1	41	367	Diagram Pump Single
1	3	2	8	1	41	368	Multi Purpose Template
1	3	2	8	1	41	369	Stage With 4 Inde[endent
1	3	2	8	1	41	370	Solid Carbon Biooxyde Dry Ice Producing
1	3	2	8	1	41	371	Lab Jack Laboratory Supoet
1	3	2	8	1	41	372	Multi Purpose Stand, Light 100 Cm
1	3	2	8	1	41	373	Dymo Laber Maker Kit
1	3	2	8	1	41	374	Dry Ice Countiner

1	3	2	8	1	41	375	Vin Intercol Timer With Alarm
1	3	2	8	1	41	376	Heating Coil
1	3	2	8	1	41	377	Timbangan O Dial
1	3	2	8	1	41	378	Specify Gravity Balance System
1	3	2	8	1	41	379	Direct reading Balance
1	3	2	8	1	41	380	Electronic Reading Balance (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	381	Electronic Moisture Balance
1	3	2	8	1	41	382	Electronic Analytical Balance (Alat Laboratorium Pertanian)
1	3	2	8	1	41	383	Multi Function Balance
1	3	2	8	1	41	384	Spring Electronic Analisis Balance
1	3	2	8	1	41	385	Laboratory Sleving Machine
1	3	2	8	1	41	386	Recorder Model Single Pen
1	3	2	8	1	41	387	Grinder Machine
1	3	2	8	1	41	388	Cutter Blender With 1000 Ml Gas jar
1	3	2	8	1	41	389	Sera Moisture
1	3	2	8	1	41	390	Blander SS
1	3	2	8	1	41	391	Alat Pengukur Curah Hujan
1	3	2	8	1	41	392	Alat Pengukur Cahaya
1	3	2	8	1	41	393	Alat Pengukur Intensitas Cahaya
1	3	2	8	1	41	394	Alat Pengukur Temperatur
1	3	2	8	1	41	395	Alat Pengukur P.H. Tanah (Soil Tester)
1	3	2	8	1	41	396	Alat Pengambil Sample Tanah
1	3	2	8	1	41	397	Rice
1	3	2	8	1	41	398	Grindding Mill
1	3	2	8	1	41	399	Volume Test
1	3	2	8	1	41	400	Weight
1	3	2	8	1	41	401	Straw Fracture
1	3	2	8	1	41	402	Falling Number
1	3	2	8	1	41	403	Electrode Ph Meter
1	3	2	8	1	41	404	Alat Penurun Kadar Air Madu
1	3	2	8	1	41	405	Alat Pengolahan Pupuk Organik
1	3	2	8	1	41	406	Peralatan Ubinan
1	3	2	8	1	41	407	Rak Pengering
1	3	2	8	1	41	408	Pengukur Kekerasan Biji
1	3	2	8	1	41	409	Alat Pengepres Pengolahan Hasil Laut
1	3	2	8	1	41	410	Mesin Pengering Rumput Laut
1	3	2	8	1	41	411	Vertical Continue Sealing Machine
1	3	2	8	1	41	412	Mesin Pengiriis Umbi-Umbian Serbaguna
1	3	2	8	1	41	413	Alat Pengemas Model Botol
1	3	2	8	1	42		ALAT LABORATORIUM ELEKTRONIKA DAN DAYA
1	3	2	8	1	42	1	Alat Ukur
1	3	2	8	1	42	2	Perkakas
1	3	2	8	1	43		ALAT LABORATORIUM ENERGI SURYA
1	3	2	8	1	43	1	Fotovol (Sel Surya)
1	3	2	8	1	43	2	Alat Pemanas Surya
1	3	2	8	1	44		ALAT LABORATORIUM KONVERSI BATUBARA DAN BIOMAS
1	3	2	8	1	44	1	Alat Pembakaran
1	3	2	8	1	44	2	Alat Pencairan
1	3	2	8	1	44	3	Alat Glasifikasi
1	3	2	8	1	45		ALAT LABORATORIUM OCEANOGRafi
1	3	2	8	1	45	1	Turbidity Meter
1	3	2	8	1	45	2	Radio Activity Demonstrator
1	3	2	8	1	45	3	Flow Analysis Sistem
1	3	2	8	1	45	4	Saliniti Temperatur Depth Analyzer (STDA)
1	3	2	8	1	45	5	Protector
1	3	2	8	1	45	6	Soil Tester
1	3	2	8	1	45	7	Echo Sounder (Alat Laboratorium Oceanografi)
1	3	2	8	1	45	8	Bathythermograph
1	3	2	8	1	45	9	Towing Depth Distance Recorder

1	3	2	8	1	45	10	Temperature Salinity Deph Recorder
1	3	2	8	1	45	11	Meter Whell
1	3	2	8	1	45	12	Current Meter (Alat Laboratorium Oceanografi)
1	3	2	8	1	45	13	Theodolit
1	3	2	8	1	45	14	Automatic Level
1	3	2	8	1	45	15	Alidade Plane Table
1	3	2	8	1	45	16	Panthograph
1	3	2	8	1	45	17	Tidal Gauge
1	3	2	8	1	45	18	Balance Analitical Electric
1	3	2	8	1	45	19	Thermometer Unprotected
1	3	2	8	1	45	20	Thermometer Protected
1	3	2	8	1	45	21	Wave Height Recoeder
1	3	2	8	1	45	22	Angel Meter
1	3	2	8	1	45	23	Kompas (Alat Laboratorium Oceanografi)
1	3	2	8	1	45	24	Stereoscope
1	3	2	8	1	45	25	Tabung Nansen
1	3	2	8	1	45	26	Phleger Correr
1	3	2	8	1	45	27	Hand Auger Kit
1	3	2	8	1	45	28	Point Integrated Suspended Sampler
1	3	2	8	1	45	29	Tabung Nisken
1	3	2	8	1	45	30	Stainless Steel Wire
1	3	2	8	1	45	31	Hot Plate Stirrer
1	3	2	8	1	45	32	Sieve Shaker (Alat Laboratorium Oceanografi)
1	3	2	8	1	45	33	Cutting Machine
1	3	2	8	1	45	34	Distilling Aquametri Apparatus
1	3	2	8	1	45	35	De Lux 2 Speed Horizontal Lapidary
1	3	2	8	1	45	36	Combination Lapidary
1	3	2	8	1	45	37	Diamond Saw
1	3	2	8	1	45	38	Direct Shear Test Set
1	3	2	8	1	46		ALAT LABORATORIUM LINGKUNGAN PERAIRAN
1	3	2	8	1	46	1	Flourometer
1	3	2	8	1	46	2	Water Quality Checker
1	3	2	8	1	46	3	Disolved Oksigen Analyzer
1	3	2	8	1	46	4	Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS) (Alat Lab. L. Perairan)
1	3	2	8	1	46	5	Liquid Scantilation Counter
1	3	2	8	1	46	6	Conductivity Salinity Analyzer
1	3	2	8	1	46	7	Under Water Irradiameter
1	3	2	8	1	46	8	Liqor Light Meter
1	3	2	8	1	46	9	Radio Meter (Alat Laboratorium Lingkungan Perairan)
1	3	2	8	1	46	10	Gas Chromatograph Mass Spectrometer System (GCMSS)
1	3	2	8	1	46	11	Gas Chromatograph (GC)
1	3	2	8	1	46	12	Deph Flow Temperature Continous Recorder (DFTCR)
1	3	2	8	1	46	13	Lux Meter (Alat Laboratorium Lingkungan Perairan)
1	3	2	8	1	46	14	Spiegel Relascope
1	3	2	8	1	46	15	Zoo Bell Sampler Bacteriological
1	3	2	8	1	46	16	Tabung Van Dorn
1	3	2	8	1	46	17	Light Weight Hand Winch With Boom
1	3	2	8	1	46	18	Productivity Kit
1	3	2	8	1	46	19	Bak Aquarium
1	3	2	8	1	46	20	Bak Porselin
1	3	2	8	1	46	21	Bak Kultivasi
1	3	2	8	1	46	22	Cage Net
1	3	2	8	1	46	23	Six Place Hydromanifolds
1	3	2	8	1	46	24	Laminar Air Flow Cabinet
1	3	2	8	1	46	25	Rod Blower
1	3	2	8	1	46	26	Tissue Grinder (Alat Laboratorium Lingkungan Perairan)
1	3	2	8	1	46	27	Liquid Dispenser
1	3	2	8	1	46	28	Rotation Evaporating
1	3	2	8	1	47		ALAT LABORATORIUM BIOLOGI PERAIRAN
1	3	2	8	1	47	1	Triple Beam Balance

1	3	2	8	1	47	2	Under Water Camera
1	3	2	8	1	47	3	Grab Bottom Sampler
1	3	2	8	1	47	4	Alat Selam
1	3	2	8	1	47	5	Disecting Apparatus (Alat Laboratorium Biologi Perairan)
1	3	2	8	1	48		ALAT LABORATORIUM BIOLOGI
1	3	2	8	1	48	1	N2 Distalation Unit
1	3	2	8	1	48	2	Ultra Data System
1	3	2	8	1	48	3	Tromol Herbarium
1	3	2	8	1	48	4	Aquarium (Alat Laboratorium Biologi)
1	3	2	8	1	48	5	Alat Perangkap Binatang
1	3	2	8	1	48	6	Alat Perekat Alumunium Foil
1	3	2	8	1	48	7	Counting Cel
1	3	2	8	1	48	8	Emulsifier
1	3	2	8	1	48	9	Licht Back
1	3	2	8	1	48	10	Area Meter
1	3	2	8	1	48	11	Automatic Absor Spection
1	3	2	8	1	48	12	Desaltor
1	3	2	8	1	48	13	Automatic Area Meter
1	3	2	8	1	49		ALAT LABORATORIUM GEOFISIKA
1	3	2	8	1	49	1	Land Gravity Meter
1	3	2	8	1	49	2	Self Potensial
1	3	2	8	1	49	3	Electric Current Meter
1	3	2	8	1	49	4	Physical Property
1	3	2	8	1	49	5	Automatic Point Counter
1	3	2	8	1	49	6	Abem Sounding Cable
1	3	2	8	1	49	7	Densitylog Module
1	3	2	8	1	49	8	Portable Digital Fluxgate Magnetometer
1	3	2	8	1	49	9	Digital Thermometer
1	3	2	8	1	49	10	Tester Kit
1	3	2	8	1	49	11	Vane Tester
1	3	2	8	1	49	12	Circuit Tester (Alat Laboratorium Geofisika)
1	3	2	8	1	49	13	Moisture Content Tester
1	3	2	8	1	49	14	Magnetometer
1	3	2	8	1	49	15	Geolistrik
1	3	2	8	1	49	16	Meicrobarometer
1	3	2	8	1	49	17	Seismograph (Alat Laboratorium Geofisika)
1	3	2	8	1	49	18	Proton Magnetometer Geometric
1	3	2	8	1	49	19	Abem Terrain Meter
1	3	2	8	1	49	20	Portable Baoreholelogger
1	3	2	8	1	50		ALAT LABORATORIUM TAMBANG
1	3	2	8	1	50	1	Flotasion Machine
1	3	2	8	1	50	2	Lab. Selective Mineral
1	3	2	8	1	50	3	Lab. Jar Mill
1	3	2	8	1	50	4	Magn. Tube Test
1	3	2	8	1	50	5	Sparator High
1	3	2	8	1	50	6	Pulvarezer
1	3	2	8	1	50	7	Slurry Mixer
1	3	2	8	1	50	8	Speciment Mount Press
1	3	2	8	1	50	9	Graverkit
1	3	2	8	1	50	10	Sample Holder
1	3	2	8	1	50	11	Iron M. Wheel
1	3	2	8	1	50	12	Coper Wheel
1	3	2	8	1	50	13	Strain Gouge Indicator
1	3	2	8	1	50	14	Gas Scruber
1	3	2	8	1	50	15	Shear Strenght
1	3	2	8	1	50	16	Milling Unit
1	3	2	8	1	51		ALAT LABORATORIUM PROSES/TEKNIK KIMIA
1	3	2	8	1	51	1	Bucket Elevator
1	3	2	8	1	51	2	S I L O
1	3	2	8	1	51	3	Extruder Cooker
1	3	2	8	1	51	4	Bin Outlet Feeding

1	3	2	8	1	51	5	Spray Dryer
1	3	2	8	1	51	6	Rotary Dryer
1	3	2	8	1	51	7	Rotary Coler
1	3	2	8	1	51	8	Vibrating Screen (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)
1	3	2	8	1	51	9	Tungku
1	3	2	8	1	51	10	Cyclon
1	3	2	8	1	51	11	Disk Mill
1	3	2	8	1	51	12	Flavour Apikator
1	3	2	8	1	51	13	Bagging Conveyor
1	3	2	8	1	51	14	Macerator
1	3	2	8	1	51	15	Bag Closer
1	3	2	8	1	51	16	Sterilizer (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)
1	3	2	8	1	51	17	Packaging Machine
1	3	2	8	1	51	18	Cracking Machine
1	3	2	8	1	51	19	Dehuling Machine
1	3	2	8	1	51	20	Homogenizer (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)
1	3	2	8	1	51	21	Crystallizer
1	3	2	8	1	51	22	Gentong Plastik
1	3	2	8	1	51	23	Drum Stainless Steel
1	3	2	8	1	51	24	Wash Bak
1	3	2	8	1	51	25	Fermentor (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)
1	3	2	8	1	51	26	Humadity Chamber (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)
1	3	2	8	1	51	27	Pressure Vessel (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)
1	3	2	8	1	51	28	Retort (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)
1	3	2	8	1	51	29	Tangki Pemanas
1	3	2	8	1	51	30	Economical Wiley Cutting Mill
1	3	2	8	1	51	31	BIN Modul
1	3	2	8	1	52		ALAT LABORATORIUM PROSES INDUSTRI
1	3	2	8	1	52	1	Actuator
1	3	2	8	1	52	2	Controller Tekanan
1	3	2	8	1	52	3	Controller Level
1	3	2	8	1	52	4	Controller Temperature
1	3	2	8	1	52	5	Controller Flow
1	3	2	8	1	52	6	Controller PH
1	3	2	8	1	52	7	Converter / Transducer
1	3	2	8	1	52	8	Indicator
1	3	2	8	1	52	9	Transmitter
1	3	2	8	1	52	10	Linier Actuator
1	3	2	8	1	53		ALAT LABORATORIUM KESEHATAN KERJA
1	3	2	8	1	53	1	Mobile Lab. Met System Data Logger
1	3	2	8	1	53	2	Mobile Lab. Met System Software Start
1	3	2	8	1	53	3	Mobile Lab. Met System Software Ramgen
1	3	2	8	1	53	4	Mobile Lab. Met System Instrumen Stand
1	3	2	8	1	53	5	Mobile Lab. Met System Lockable Housing
1	3	2	8	1	53	6	Mobile Lab. Met System Sands Shelter & Test Book
1	3	2	8	1	53	7	Mobile Lab. Met System Solar Power Panel
1	3	2	8	1	53	8	Mobile Lab. Met System Barometrik Pressure Sens
1	3	2	8	1	53	9	Mobile Lab. Met System Solar Radiation Sensor
1	3	2	8	1	53	10	Mobile Lab. Met System Air Temp. Sensor
1	3	2	8	1	53	11	Mobile Lab. Met System Wind Direction Sensor
1	3	2	8	1	53	12	Mobile Lab. Met System Wind Speed Sensor
1	3	2	8	1	53	13	Mobile Lab. Met System UV Radiation Sensor
1	3	2	8	1	53	14	Mobile Lab. Met System Consumables
1	3	2	8	1	53	15	Mobile Lab. High Volume Air Sampler
1	3	2	8	1	53	16	Mobile Lab. High Volume Air Sampler Filter
1	3	2	8	1	53	17	Mobile Lab. High Volume Air Sampler Calibrator
1	3	2	8	1	53	18	Mobile Lab. High Volume Air Sampler Consumabler
1	3	2	8	1	53	19	Mobile Lab. Source Sampling System
1	3	2	8	1	53	20	Mobile Lab. S. S. S. Accerosies
1	3	2	8	1	53	21	Mobile Lab. S. S. S. Method 5 Glassawer

1	3	2	8	1	53	22	Mobile Lab. S. S. S. Transport Case
1	3	2	8	1	53	23	Mobile Lab. S. S. S. Manuals
1	3	2	8	1	53	24	Mobile Lab. Dust Respirator (Sepatu Safety)
1	3	2	8	1	53	25	Mobile Lab. Safety Hard Hats (Topi Safety)
1	3	2	8	1	53	26	Mobile Lab. Safety Footwear
1	3	2	8	1	53	27	Mobile Lab. Safety Goggles, Gloves
1	3	2	8	1	53	28	Mobile Lab. Temperature Meter Field
1	3	2	8	1	53	29	Mobile Lab. Conduct/Salinity/Temp. Meter Field
1	3	2	8	1	53	30	Mobile Lab. Conduct/Salinity/Temp. Meter Consumable
1	3	2	8	1	53	31	Mobile Lab. Ph Meter Field
1	3	2	8	1	53	32	Mobile Lab. Turbidity Meter Field
1	3	2	8	1	53	33	Mobile Lab. Dissolved Oxygen Meter Field
1	3	2	8	1	53	34	Mobile Lab. Dissolved Oxygen And Temp. Electrode
1	3	2	8	1	53	35	Mobile Lab. Dissolved Oxygen Meter Consumable
1	3	2	8	1	53	36	Mobile Lab. Bod Bottle With Stop 300 ml
1	3	2	8	1	53	37	Mobile Lab. Portable Refrigerator
1	3	2	8	1	53	38	Mobile Lab. Grab Sampler
1	3	2	8	1	53	39	Mobile Lab. Spare Bottles For Grab Samplers
1	3	2	8	1	53	40	Mobile Lab. Well Bailer
1	3	2	8	1	53	41	Mobile Lab. Suspension Cord. Well Bailer Teflon
1	3	2	8	1	53	42	Mobile Lab. Schott Bottles 1 Litre
1	3	2	8	1	53	43	Mobile Lab. Polyethylene Sample Bottles
1	3	2	8	1	53	44	Mobile Lab. Power Generator
1	3	2	8	1	53	45	Mobile Lab. Instrument Transport Cases
1	3	2	8	1	53	46	Mobile Lab. Horizontal Sampler
1	3	2	8	1	53	47	Mobile Lab. Vertical Sampler
1	3	2	8	1	53	48	Mobile Lab. Boiler Water
1	3	2	8	1	53	49	Mobile Lab. Laboratory Vehicle
1	3	2	8	1	53	50	Laboratory Benching Regionals
1	3	2	8	1	53	51	Laboratory Instrument Cabinet
1	3	2	8	1	53	52	Laboratory Air Conditioner 1 HP
1	3	2	8	1	53	53	Laboratory Air Conditioner 1,50 HP
1	3	2	8	1	53	54	Laboratory Water Pressurising Systems
1	3	2	8	1	53	55	Laboratory Emergency Shower/Eyewash
1	3	2	8	1	53	56	Laboratory Fridge/Freezer
1	3	2	8	1	53	57	Laboratory Flammable Storage Cabinets
1	3	2	8	1	53	58	Laboratory Acid Storage Cupboard
1	3	2	8	1	53	59	Laboratory Incubator
1	3	2	8	1	53	60	Laboratory Bench Stand
1	3	2	8	1	53	61	Laboratory Blender Warning
1	3	2	8	1	53	62	Laboratory Hardware-General Items Standards Pack
1	3	2	8	1	53	63	Laboratory Safety Manual
1	3	2	8	1	53	64	Laboratory Chemical Pack Standards
1	3	2	8	1	54		LABORATORIUM KEARSIPAN
1	3	2	8	1	54	1	Mangkok Porselin
1	3	2	8	1	54	2	Gogglas
1	3	2	8	1	54	3	Respirator (Laboratorium Kearsipan)
1	3	2	8	1	54	4	Cawan Porselin
1	3	2	8	1	54	5	Lumpang Keramik
1	3	2	8	1	54	6	Elektrode
1	3	2	8	1	54	7	Filter Photo Meter
1	3	2	8	1	54	8	Vacum Destilator
1	3	2	8	1	54	9	Kaki Tiga
1	3	2	8	1	54	10	Rustrak Recorders
1	3	2	8	1	54	11	Petri Dishes
1	3	2	8	1	54	12	Bulb
1	3	2	8	1	54	13	Statip
1	3	2	8	1	54	14	Tempat Prepara
1	3	2	8	1	54	15	Time Control
1	3	2	8	1	54	16	Eye Wash
1	3	2	8	1	54	17	Thermograph (Laboratorium Kearsipan)

1	3	2	8	1	54	18	Tang
1	3	2	8	1	54	19	Timer (Laboratorium Kearsipan)
1	3	2	8	1	54	20	Visco Meter Tubes
1	3	2	8	1	54	21	Elemen
1	3	2	8	1	54	22	Kawat Kasa
1	3	2	8	1	54	23	Klem (Laboratorium Kearsipan)
1	3	2	8	1	55		LABORATORIUM HEMATOLOGI DAN URINALISIS
1	3	2	8	1	55	1	Centrifuge Heamatocrite
1	3	2	8	1	55	2	Haemocitometer
1	3	2	8	1	55	3	Prothombin Meter
1	3	2	8	1	55	4	Heamtology Analyzer
1	3	2	8	1	55	5	Chemistry Analyzer
1	3	2	8	1	55	6	Coagulation Timer (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)
1	3	2	8	1	55	7	Laboratory Refrigerator
1	3	2	8	1	55	8	Rotator Shaker (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)
1	3	2	8	1	55	9	Hb. Meter
1	3	2	8	1	55	10	Washing Instrument (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)
1	3	2	8	1	55	11	Dry Sterilizer
1	3	2	8	1	55	12	Cystology Centrifuge
1	3	2	8	1	55	13	Steam Sterilizer (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)
1	3	2	8	1	55	14	Ultrasonic Cleaner (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)
1	3	2	8	1	55	15	Micro Plate Reader
1	3	2	8	1	55	16	Outomatic Microplate Laser
1	3	2	8	1	55	17	Osmometer (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)
1	3	2	8	1	55	18	Altifity Water Meter
1	3	2	8	1	55	19	Oxygenmeter
1	3	2	8	1	55	20	Alat Reasifikasi
1	3	2	8	1	55	21	Sample Consetrator
1	3	2	8	1	55	22	Alat Detruksi
1	3	2	8	1	55	23	Universal Noister Tesater
1	3	2	8	1	55	24	Grinder Ciclotek
1	3	2	8	1	55	25	Handy Aspirator
1	3	2	8	1	55	26	Tabung Centrifugal
1	3	2	8	1	55	27	Kolom Fraksinasi
1	3	2	8	1	55	28	Detector HPLC
1	3	2	8	1	55	29	Electric Counter Fryer
1	3	2	8	1	55	30	Testtoterterm
1	3	2	8	1	55	31	Conmotector
1	3	2	8	1	55	32	Hallow Cathode Lamp
1	3	2	8	1	55	33	Destilasi Bertingkat
1	3	2	8	1	55	34	Heating Mantle
1	3	2	8	1	55	35	Anak Timbangan
1	3	2	8	1	55	36	Wastle Water Terster
1	3	2	8	1	55	37	Alat Kalibrasi Thermometer
1	3	2	8	1	55	38	Cawan Kwarsa
1	3	2	8	1	55	39	Scuber Unit
1	3	2	8	1	56		ALAT LABORATORIUM LAIN
1	3	2	8	1	56	1	Electrostatic Tester
1	3	2	8	1	56	2	Seiz Filter Lengkap Dengan Vacum Pump Dan Blender
1	3	2	8	1	56	3	L And W Billerud
1	3	2	8	1	56	4	Multi Glass Meter
1	3	2	8	1	56	5	Instron Bend Flucture
1	3	2	8	1	56	6	Electro Analysis Apparatus
1	3	2	8	1	56	7	Mesin Penghilang Tinta
1	3	2	8	1	56	8	Alat Pengolah Lumpur Aktif
1	3	2	8	1	56	9	Pola Pemotong Karton Dari Stainless Steel
1	3	2	8	1	56	10	Alat Pengukur Massa Jenis
1	3	2	8	1	56	11	Alat Uji Kuat Lentur
1	3	2	8	1	56	12	Alat Tangki Pengapungan
1	3	2	8	1	56	13	Alat Pengukur Kadar Air Dengan Electrode

1	3	2	8	1	56	14	Alat Pengolah Lumpur Hasil Pengolahan Limbah (Dewa Tearing)
1	3	2	8	1	56	15	Alat Uji Koefisien Gesek Kertas
1	3	2	8	1	56	16	Instron Bending Tester Attachment
1	3	2	8	1	56	17	Alat Pengolah Air Limbah
1	3	2	8	1	56	18	Handy Pump
1	3	2	8	1	56	19	Bendseen Smoothness And Porosity Tester
1	3	2	8	1	56	20	Funce And Die Cutter
1	3	2	8	1	56	21	Beach Funcure Tester
1	3	2	8	1	56	22	William Standard Sheet (TMI)
1	3	2	8	1	56	23	Directional Pendulum
1	3	2	8	1	56	24	Extractrion Heater
1	3	2	8	1	56	25	Colony Counter & Automatic Tally
1	3	2	8	1	56	26	IGT Tester
1	3	2	8	1	56	27	Digital Pocket Oxygen Meter
1	3	2	8	1	56	28	Desintegrator
1	3	2	8	1	56	29	Stable Fibre Classifier
1	3	2	8	1	56	30	Smoothness Tester
1	3	2	8	1	56	31	Presision Yarn Reel
1	3	2	8	1	56	32	Perata Ink Pernis
1	3	2	8	1	56	33	Denso Meter
1	3	2	8	1	56	34	Expantion Contra Tester
1	3	2	8	1	56	35	Paper Scale
1	3	2	8	1	56	36	Tensile Strength Tester For Rayon
1	3	2	8	1	56	37	Thecness Strengts
1	3	2	8	1	56	38	Bursting Tester Molen
1	3	2	8	1	56	39	Alat Press Kertas
1	3	2	8	1	56	40	PFI Mill
1	3	2	8	1	56	41	Fibre Clasifier
1	3	2	8	1	56	42	Refiner (Mesin Giling Pulp)
1	3	2	8	1	56	43	PAT Attachment Bc Phase Drainage Jar With Thermos Control
1	3	2	8	1	56	44	Mecanical Compresion Gauge
1	3	2	8	1	56	45	Peeler Gauge
1	3	2	8	1	56	46	Methylation Celulosa
1	3	2	8	1	56	47	Aparatus Dan Stirer
1	3	2	8	1	56	48	Alat Box Compresion Test
1	3	2	8	1	56	49	Alat Pembuat Lembaran Kertas
1	3	2	8	1	56	50	Ultra Filter Cell
1	3	2	8	1	56	51	Alat Uji Pembentuk Contoh Uji Pulff Pulp
1	3	2	8	1	56	52	Dreging And Sampling Equipment Complit
1	3	2	8	1	56	53	Fermentor (Alat Laboratorium Lainnya)
1	3	2	8	1	56	54	Noise Tester / DB Tester
1	3	2	8	1	56	55	AAS Attachment For HG Determination And 16 Lamp
1	3	2	8	1	56	56	Parker Print Siuf Tester (PPS Tester)
1	3	2	8	1	56	57	Reed Nui Meter Mk II Formtion
1	3	2	8	1	56	58	Geer Type Drying Coaster
1	3	2	8	1	56	59	Chip Clasifier
1	3	2	8	1	56	60	Prototip Pengolahan Air Limbah
1	3	2	8	1	56	61	Alat Fraksinasi Serat
1	3	2	8	1	56	62	Coefisient Of Erection Tester
1	3	2	8	1	56	63	Disseting Set
1	3	2	8	1	56	64	Dynamic Hand Sheet
1	3	2	8	1	56	65	Multiflax
1	3	2	8	1	56	66	Prooper Coater Alt
1	3	2	8	1	56	67	Flowing Film
1	3	2	8	1	56	68	Elecyric Stabilizer
1	3	2	8	1	56	69	Bioflo Fermentor
1	3	2	8	1	56	70	Set Up
1	3	2	8	1	56	71	Alat Uji Komperator
1	3	2	8	1	56	72	Gas Detector

1	3	2	8	1	56	73	Fibre Clasfier
1	3	2	8	1	56	74	Alat Uji Permanensi Kertas
1	3	2	8	1	56	75	Portable Comperasit Sample
1	3	2	8	1	56	76	Laboratory Sewage Tream Plase
1	3	2	8	1	56	77	Granulator
1	3	2	8	1	56	78	New Quart Thermohygroraph
1	3	2	8	1	56	79	Head Lamp (Alat Laboratorium Lainnya)
1	3	2	8	1	56	80	Aneroid Barometerjar
1	3	2	8	1	56	81	Meja Kerja
1	3	2	8	1	56	82	Screen Pembaras
1	3	2	8	1	56	83	Thermometer Digital (Alat Laboratorium Lainnya)
1	3	2	8	1	56	84	Tempat Air Suling
1	3	2	8	1	56	85	Alat Penyaring
1	3	2	8	1	56	86	Aneroid Jar
1	3	2	8	1	56	87	Automatic Pipet Dispenser
1	3	2	8	1	56	88	Exicator
1	3	2	8	1	56	89	Extraction Heater
1	3	2	8	1	56	90	Faden Thermometer
1	3	2	8	1	56	91	Furne Hood
1	3	2	8	1	56	92	Mental Heater
1	3	2	8	1	56	93	Mechanic Heater
1	3	2	8	1	56	94	Neraca Analitis Kalibrator
1	3	2	8	1	56	95	Standar Masa
1	3	2	8	1	56	96	Tabung Detruksi
1	3	2	8	1	56	97	Karl Fiher
1	3	2	8	1	56	98	Altifity Water Meter
1	3	2	8	1	56	99	Oxigen Meter
1	3	2	8	1	56	100	Alat Reasifikasi
1	3	2	8	1	56	101	Sample Consetrator
1	3	2	8	1	56	102	Alat Detruksi
1	3	2	8	1	56	103	Universal Noister Tesater
1	3	2	8	1	56	104	Grindet Ciclotek
1	3	2	8	1	56	105	Handy Aspirator
1	3	2	8	1	56	106	Tabung Centrifugal
1	3	2	8	1	56	107	Kolom Fraksinasi
1	3	2	8	1	56	108	Detector HPLC
1	3	2	8	1	56	109	Electric Counter Fryer
1	3	2	8	1	56	110	Testoterm
1	3	2	8	1	56	111	Cosmotector
1	3	2	8	1	56	112	Hallow Cathode Lamp
1	3	2	8	1	56	113	Destilasi Bertngkat
1	3	2	8	1	56	114	Heating Mantle (Alat Laboratorium Lainnya)
1	3	2	8	1	56	115	Anak Timbangan
1	3	2	8	1	56	116	Waste Water Tester
1	3	2	8	1	56	117	Alat Kalibrasi Thermometer
1	3	2	8	1	56	118	Cawan Kwarsa
1	3	2	8	1	56	119	Scuber Unit
1	3	2	8	1	56	120	HPLC Isocratic System
1	3	2	8	1	56	121	Logic Probe (Alat Laboratorium Lainnya)
1	3	2	8	1	56	122	Sero Motor
1	3	2	8	1	56	123	Sensor Proximity
1	3	2	8	1	56	124	handy Digital IC Tester
1	3	2	8	1	56	125	Rom/Ram Emulator
1	3	2	8	1	56	126	Hand Held Logic Analyzer
1	3	2	8	1	57		ALAT LABORATORIUM HERMODINAMIKA MOTOR DAN SISTEM PROPULASI
1	3	2	8	1	57	1	Swagin Machine/Morgan R
1	3	2	8	1	57	2	Hydraulic Press/AC
1	3	2	8	1	57	3	Vertex Flown Motor

1	3	2	8	1	57	4	Hygrometer (Alat Lab. Hermodinamika Motor Dan Sistem Propulasi)
1	3	2	8	1	57	5	Thermo Hygrograph
1	3	2	8	1	57	6	Burograph
1	3	2	8	1	58		ALAT LABORATORIUM PENDIDIKAN
1	3	2	8	1	58	1	Teleprinter Sencieper, Teleprinter Receiver
1	3	2	8	1	58	2	Harmoni Generator
1	3	2	8	1	58	3	Standard Signal Generator
1	3	2	8	1	58	4	Am Signal Generator
1	3	2	8	1	58	5	Timing Unit
1	3	2	8	1	58	6	Heterodyne Unit
1	3	2	8	1	58	7	Electronic Counter
1	3	2	8	1	58	8	General Radio Frequence Standard
1	3	2	8	1	58	9	Redipon Transciever NDB
1	3	2	8	1	58	10	Receiber SSB FM
1	3	2	8	1	58	11	Transciever Recall
1	3	2	8	1	58	12	Fuse Generator
1	3	2	8	1	58	13	Low Frequent Generator
1	3	2	8	1	58	14	Magnetic Amplifiere
1	3	2	8	1	58	15	Freuquence Meter Instrument
1	3	2	8	1	58	16	Valve Caracteristic
1	3	2	8	1	58	17	Transistor Analyzer
1	3	2	8	1	58	18	Antenna Landing
1	3	2	8	1	58	19	Antenna Tunig Unit
1	3	2	8	1	58	20	Radio Control BBC
1	3	2	8	1	58	21	Antenna Relay
1	3	2	8	1	58	22	Valve Tester Avo
1	3	2	8	1	58	23	Txorx Marconi Out Put
1	3	2	8	1	58	24	Rc Motor Uniscope
1	3	2	8	1	58	25	Alternator Variable
1	3	2	8	1	58	26	Auto Meter Stabilizer
1	3	2	8	1	58	27	SSR Control
1	3	2	8	1	58	28	Instrucure Control Display Unit
1	3	2	8	1	58	29	Target Generator Unit
1	3	2	8	1	58	30	Control Procesing Unit
1	3	2	8	1	58	31	Target Control Unit
1	3	2	8	1	58	32	Ssr Decode Lition System
1	3	2	8	1	58	33	Flight Strips Standard
1	3	2	8	1	58	34	Maket Kapal
1	3	2	8	1	58	35	Maket Kemudi Kapal
1	3	2	8	1	58	36	Maket Mesin Kapal
1	3	2	8	1	58	37	Panggung Master
1	3	2	8	1	58	38	Radio Penduga Arah
1	3	2	8	1	58	39	Perum Gempa
1	3	2	8	1	58	40	Lifeboat Tranciever
1	3	2	8	1	58	41	Titor Amplifiere Kit
1	3	2	8	1	58	42	Giroscepe
1	3	2	8	1	58	43	Tube Checker
1	3	2	8	1	58	44	Morse T Mitter
1	3	2	8	1	58	45	Penggulung Pita Morse
1	3	2	8	1	58	46	Brno Traditional
1	3	2	8	1	58	47	Demonstration Vernier Callypear
1	3	2	8	1	58	48	Scrow Micrometer
1	3	2	8	1	58	49	Sperometer
1	3	2	8	1	58	50	Eye Picci Micro Meter
1	3	2	8	1	58	51	Diselogeram
1	3	2	8	1	58	52	Venier Calliter
1	3	2	8	1	58	53	Demonstration Spring Scalemetric
1	3	2	8	1	58	54	Dial Spring Scale
1	3	2	8	1	58	55	Hockeys Low Apparatus
1	3	2	8	1	58	56	Energy Transformation Apparatus

1	3	2	8	1	58	57	Deep and Diclination Noodle
1	3	2	8	1	58	58	Alat Percobaan Archimedes
1	3	2	8	1	58	59	Gby Free Fall Apparatus G Griffin
1	3	2	8	1	58	60	Griffin Contiscond Timer
1	3	2	8	1	58	61	Photo Transistor
1	3	2	8	1	58	62	Photo Transistor Coupler Unit
1	3	2	8	1	58	63	Griffin Dinamic Trolley
1	3	2	8	1	58	64	Mass Newton Slotted
1	3	2	8	1	58	65	Mass Hanger
1	3	2	8	1	58	66	Mass Sloated
1	3	2	8	1	58	67	Maxwell Needly Apparatus
1	3	2	8	1	58	68	Pully Set
1	3	2	8	1	58	69	Univer Frazee
1	3	2	8	1	58	70	Boyle's Law Apparatus
1	3	2	8	1	58	71	Force Pump Mauted Glass
1	3	2	8	1	58	72	Spineres Steel
1	3	2	8	1	58	73	Calory Meter Vessel
1	3	2	8	1	58	74	Expansion Of Liquid Apparatus
1	3	2	8	1	58	75	Nickel Cruddible
1	3	2	8	1	58	76	Thermo Electrics pair
1	3	2	8	1	58	77	Biconvec Block Plastic Curvatura 98 Mm
1	3	2	8	1	58	78	Biconvec Lock Radius
1	3	2	8	1	59		ALAT LABORATORIUM TEKNOLOGI PROSES ENZYM
1	3	2	8	1	59	1	TOC Analyzer
1	3	2	8	1	59	2	Ionn Selective Electrode
1	3	2	8	1	59	3	Magnetic Vacuum
1	3	2	8	1	59	4	Dessicator Vacuum
1	3	2	8	1	59	5	UV Intensitomotor
1	3	2	8	1	59	6	Wet Gas Test Meter
1	3	2	8	1	59	7	Refrigerator Water Bar Horizontal
1	3	2	8	1	59	8	Thermocouple
1	3	2	8	1	59	9	Vibrating Stevos Steam
1	3	2	8	1	59	10	Sieke Shaker Mesh
1	3	2	8	1	59	11	Electric Steam Generator
1	3	2	8	1	59	12	Cool Chamber
1	3	2	8	1	59	13	Dessicator Caintet
1	3	2	8	1	59	14	Acrylic
1	3	2	8	1	60		ALAT LABORATORIUM TEKNIK PANTAI
1	3	2	8	1	60	1	Exmuster
1	3	2	8	1	60	2	Plastic Binding System
1	3	2	8	1	60	3	Novos
1	3	2	8	1	60	4	Pressure Gun
1	3	2	8	1	60	5	Cetak Kubus Beton
1	3	2	8	1	60	6	Alat Pengukur Gelombang Laut
1	3	2	8	1	60	7	Saringan Besi
1	3	2	8	1	60	8	Set Packard Paper Recorded
1	3	2	8	1	60	9	GHM
1	3	2	8	1	61		ALAT LABORATORIUM SUMBER DAYA DAN ENERGI
1	3	2	8	1	61	1	Power Harmonic Analyzer Fluke
1	3	2	8	1	61	2	Multi Meter Fluke 37
1	3	2	8	1	61	3	Unitest Euro Expert Cut No. 9020L
1	3	2	8	1	61	4	Scope Meter Fluke 105 B 103
1	3	2	8	1	61	5	Panel Slogging Bailor Simulator
1	3	2	8	1	61	6	Process Simulator Winsim Design
1	3	2	8	1	61	7	Power Line Multi Tranducer
1	3	2	8	1	61	8	Digital Anemometer
1	3	2	8	1	61	9	Portable Staek Emission Analyzer
1	3	2	8	1	61	10	Air Less Painting Wagner

1	3	2	8	1	61	11	Infra Red Exhaust Gas Analyzer
1	3	2	8	1	61	12	Instalasi Fiber Optic LCD Projector Multimedia
1	3	2	8	1	62		ALAT LABORATORIUM POPULASI
1	3	2	8	1	62	1	Decitating Cabinet
1	3	2	8	1	62	2	Digital Analitical Balance
1	3	2	8	1	62	3	Long Back Ground Beta Counter
1	3	2	8	1	62	4	Oil Content Analyzer
1	3	2	8	1	62	5	Boom Oil
1	3	2	8	1	62	6	Scimmer Crane
1	3	2	8	1	63		ALAT PENGUKUR GELOMBANG
1	3	2	8	1	63	1	GPS Insight
1	3	2	8	1	63	2	Board Display
1	3	2	8	1	63	3	Standard Compact
1	3	2	8	1	64		UNIT ALAT LABORATORIUM LAINNYA
1	3	2	8	1	64	1	Box Stage
1	3	2	8	1	64	2	Master Multiple Choice
1	3	2	8	1	64	3	Student Console
1	3	2	8	2			UNIT ALAT LABORATORIUM KIMIA NUKLIR
1	3	2	8	2	1		ANALYTICAL INSTRUMENT
1	3	2	8	2	1	1	Conduktimeter
1	3	2	8	2	1	2	Coulometer
1	3	2	8	2	1	3	Potentiometer
1	3	2	8	2	1	4	Titralyzer
1	3	2	8	2	1	5	Lon Analyzer
1	3	2	8	2	1	6	Karl Fisher Water Tritator
1	3	2	8	2	1	7	Lectrolytic
1	3	2	8	2	1	8	C-H-N Analyzer
1	3	2	8	2	1	9	C-H-O Analytical Microcombustion Equipment
1	3	2	8	2	1	10	Merz Automatic N-Analyzer
1	3	2	8	2	1	11	C&S In Soil Combustion Analyzer
1	3	2	8	2	1	12	Amino Acid Carbohydrate Analyzer
1	3	2	8	2	1	13	Electrophoresis Analysis Equipment
1	3	2	8	2	1	14	Moisture Tester (Analytical Instrument)
1	3	2	8	2	1	15	Kjeldahi Degestion Block (For N- Deteminator)
1	3	2	8	2	1	16	Leak Detector (Analytical Instrument)
1	3	2	8	2	1	17	Ultraviolet Spectrophotometer
1	3	2	8	2	1	18	Visible Light Spectrophotometer
1	3	2	8	2	1	19	Infrared Spectrophotometer
1	3	2	8	2	1	20	Flame Spectrophotometer
1	3	2	8	2	1	21	Atomic Absorption(Flame) Spectrophotometer
1	3	2	8	2	1	22	Emmision Spectrophotometer
1	3	2	8	2	1	23	X-Ray Fluorescence(XRP)
1	3	2	8	2	1	24	Fluorimeter
1	3	2	8	2	1	25	Turbidimeter/Nephelometer
1	3	2	8	2	1	26	Polarimeter/Refractometer
1	3	2	8	2	1	27	X-Ray Diffractometer
1	3	2	8	2	1	28	Thermoluminiscence Dosimeter (TLD) Reader
1	3	2	8	2	1	29	Uranium Ore Analyzer
1	3	2	8	2	1	30	Amilograph Meter
1	3	2	8	2	1	31	Mass Spectrometer
1	3	2	8	2	1	32	Mass Spectrograph
1	3	2	8	2	1	33	Magnetic Resonance Spectrometer
1	3	2	8	2	1	34	Melting Point Detemination Apparatus
1	3	2	8	2	1	35	Thermogravimeter
1	3	2	8	2	1	36	Differential Thermal Analyzer
1	3	2	8	2	1	37	Thermo Analyzer
1	3	2	8	2	1	38	Chromatography Developing Chamber
1	3	2	8	2	1	39	Thin Layer Chromatography(TLC) Drying Rack/ Desiccarator
1	3	2	8	2	1	40	Fraction Colector

1	3	2	8	2	1	41	Gas Chromatograph(GC)
1	3	2	8	2	1	42	Radio Chromatografic Scanner
1	3	2	8	2	1	43	Surface Arcameter(BET Method)
1	3	2	8	2	1	44	Porosimeter/Permeameter
1	3	2	8	2	1	45	ICPMS (Inductively Complete Plasma Mass Spectrometer)
1	3	2	8	2	1	46	Kolimator
1	3	2	8	2	1	47	Shileding
1	3	2	8	2	1	48	Digital KVP Meter
1	3	2	8	2	1	49	Digital K-Ray Timer
1	3	2	8	2	1	50	Digital Mas
1	3	2	8	2	1	51	Portable Multi Chanel Analisis
1	3	2	8	2	1	52	Low Energy Survey Meter
1	3	2	8	2	1	53	Check Source
1	3	2	8	2	1	54	Personal Dose Meter
1	3	2	8	2	1	55	Apron Dual Side
1	3	2	8	2	1	56	Peralatan Pencacah Radiasi (Carrier Insert)
1	3	2	8	2	1	57	Peralatan Gerusan Keramik
1	3	2	8	2	1	58	Ratemeter
1	3	2	8	2	1	59	Scintillation Monitor For Contamination
1	3	2	8	2	1	60	Magnifier #7540
1	3	2	8	2	1	61	Senter Mini Standar Safety
1	3	2	8	2	1	62	Decontamination Kit
1	3	2	8	2	1	63	Flexible Waste Water Dam
1	3	2	8	2	1	64	Decontamination Backpack
1	3	2	8	2	2		INSTRUMENT PROBE/SENSOR
1	3	2	8	2	2	1	Generalporpose Giass Thermometer
1	3	2	8	2	2	2	Dial Reading Thermometer
1	3	2	8	2	2	3	Procesion Thermometer
1	3	2	8	2	2	4	Clinical Thermometer (Instrument Probe/sensor)
1	3	2	8	2	2	5	Maximum-Minimum Thermometer
1	3	2	8	2	2	6	Resistance Thermometer
1	3	2	8	2	2	7	Bimetal Thermometer
1	3	2	8	2	2	8	Temperature Indicator
1	3	2	8	2	2	9	Temperatur Recorder
1	3	2	8	2	2	10	Thermoregulator
1	3	2	8	2	2	11	Immersion Pyrometer
1	3	2	8	2	2	12	Spectral-Optical Pyrometer
1	3	2	8	2	2	13	UV/UV-VIS Radiometer
1	3	2	8	2	2	14	PH Meter/Indicator And Lon Meter
1	3	2	8	2	2	15	Ater Puryti Meter (Specific Resistance Meter)
1	3	2	8	2	2	16	Dissolvel Oxygen Meter(DO)
1	3	2	8	2	2	17	Biologikal Oxygen Demand Monitor(BOD)
1	3	2	8	2	2	18	Bourdan Vacuum Gauge
1	3	2	8	2	2	19	Diaphragm Pressure/Vacuum Gauge
1	3	2	8	2	2	20	Thermocouple Vacuum Gauge
1	3	2	8	2	2	21	Incline Tube Manometer
1	3	2	8	2	2	22	Portable Electronic Manometer
1	3	2	8	2	2	23	Pirani High Vacuum Gauge
1	3	2	8	2	2	24	Vacuummeter
1	3	2	8	2	2	25	Well Type Manometer
1	3	2	8	2	2	26	Liquid Column Pressure Indicator
1	3	2	8	2	2	27	Electrec Element Pressure Indicator
1	3	2	8	2	2	28	Piezoresistive Pressure Indicator
1	3	2	8	2	2	29	Piezoelectric Pressure Indicator
1	3	2	8	2	2	30	Straningases Pressure Indicator
1	3	2	8	2	2	31	Specific Gravitometer
1	3	2	8	2	2	32	Whestphalt Balance Densitometer
1	3	2	8	2	2	33	Chain Balance Densitometer
1	3	2	8	2	2	34	Densitometer General
1	3	2	8	2	2	35	Surface Tensometer
1	3	2	8	2	2	36	Viscometer Viscosimeter

1	3	2	8	2	2	37	Kinematic Viscosety Bath
1	3	2	8	2	2	38	Du Nuoy Interfacial Tensiometer
1	3	2	8	2	2	39	Orsat-Fischer Gas Analyzer
1	3	2	8	2	2	40	Orsat-Klei Gas Analyzer
1	3	2	8	2	2	41	Koehler Gas Analyzer
1	3	2	8	2	2	42	Dust Analyzer
1	3	2	8	2	2	43	Dust Sampler (Instrument Probe/sensor)
1	3	2	8	2	2	44	Gasmeter
1	3	2	8	2	2	45	Anemometer Flowmeter
1	3	2	8	2	2	46	Venturumeter Flowmeter
1	3	2	8	2	2	47	Areameter Flowmeter
1	3	2	8	2	2	48	Onfice Meter Flowmeter
1	3	2	8	2	2	49	Nozzlemeter Flowmeter
1	3	2	8	2	2	50	Massmeter Flowmeter
1	3	2	8	2	2	51	Elbowimeter Flowmeter
1	3	2	8	2	2	52	Gage Glass Level Indicator
1	3	2	8	2	2	53	Tape Float Gage Level Indicator
1	3	2	8	2	2	54	Level Shaft Gage Level Indicator
1	3	2	8	2	2	55	Bubble Tube Level Measumy System
1	3	2	8	2	2	56	Flash Point Tester
1	3	2	8	2	3		GENERAL LABORATORY TOOL
1	3	2	8	2	3	1	Electronic Top Loading Balance
1	3	2	8	2	3	2	Electronic Analytical Balance (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	3	Mechanical Analytical Balance
1	3	2	8	2	3	4	Electronic Microbalance
1	3	2	8	2	3	5	Remote Bader
1	3	2	8	2	3	6	Telescope Scale
1	3	2	8	2	3	7	Platform Scale (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	8	Sprong Scale
1	3	2	8	2	3	9	Table Balance
1	3	2	8	2	3	10	Electronic Control (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	11	Balance Weight Set
1	3	2	8	2	3	12	Rotator Heater Control
1	3	2	8	2	3	13	UWFP Control Panel With HR
1	3	2	8	2	3	14	Recorder
1	3	2	8	2	3	15	Water Sampler (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	16	Stop Clock
1	3	2	8	2	3	17	Interval Timer
1	3	2	8	2	3	18	Wall Clock
1	3	2	8	2	3	19	Automatic On/Off Time Switch
1	3	2	8	2	3	20	Stroboscope Flash
1	3	2	8	2	3	21	Tachometer (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	22	Rpm-Meter
1	3	2	8	2	3	23	Coloni Holder
1	3	2	8	2	3	24	Battle Holder
1	3	2	8	2	3	25	Team Heated Water Bath
1	3	2	8	2	3	26	Electrically Heated Water Bath
1	3	2	8	2	3	27	Electrically Heated Oil Bath
1	3	2	8	2	3	28	Sand Bath
1	3	2	8	2	3	29	Thermostatic Water Bath
1	3	2	8	2	3	30	Shaking Water Bath
1	3	2	8	2	3	31	Test Tube Dry Bath
1	3	2	8	2	3	32	Cooling/Refregerating Bath
1	3	2	8	2	3	33	Cleaning Bath
1	3	2	8	2	3	34	Lab Eva Porator
1	3	2	8	2	3	35	Thermostatic Water Cerculator
1	3	2	8	2	3	36	Thermostatic Oil Cerculator
1	3	2	8	2	3	37	Thermostatic Refrigerating Cerculator
1	3	2	8	2	3	38	Vice Jig U 235 Proses
1	3	2	8	2	3	39	Dauble Ended Bottle Case
1	3	2	8	2	3	40	Bunsen Gas Bumer

1	3	2	8	2	3	41	Maker Gas Burner
1	3	2	8	2	3	42	Blow Lamp (Brander)
1	3	2	8	2	3	43	Aw Bottle Case
1	3	2	8	2	3	44	Rfw Bottle Case
1	3	2	8	2	3	45	Hot Plate (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	46	Cold Plate
1	3	2	8	2	3	47	Immersion Heating Coil
1	3	2	8	2	3	48	Immersion Heating Rod Coil
1	3	2	8	2	3	49	Immersion Refrigerating Coil
1	3	2	8	2	3	50	Hot Plate With Magnetic Stiring (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	51	Automatic Laboratory Steam Generator
1	3	2	8	2	3	52	Water Percolator (Boiler)
1	3	2	8	2	3	53	Rotating Jig
1	3	2	8	2	3	54	Heat Gun
1	3	2	8	2	3	55	Heating Mantle (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	56	Table Model Heating Mantle
1	3	2	8	2	3	57	Heating Tape
1	3	2	8	2	3	58	Kompur Listrik (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	59	Infrared Lamp
1	3	2	8	2	3	60	High Pressure Autoclave (W/Wo) Stirrer
1	3	2	8	2	3	61	High Pressure Shaking Autoclave
1	3	2	8	2	3	62	Pressure Vessel (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	63	Special Tube Furnace
1	3	2	8	2	3	64	Tube Fumace
1	3	2	8	2	3	65	Vibrating Micro Shaker
1	3	2	8	2	3	66	Shaking Machine
1	3	2	8	2	3	67	Test Tube Shaker
1	3	2	8	2	3	68	Universal Shaking Apparatus
1	3	2	8	2	3	69	Lab Stirred Reaction Vessel
1	3	2	8	2	3	70	Sterrer Motor
1	3	2	8	2	3	71	Multiple Stining Unit
1	3	2	8	2	3	72	Magnetic Sterrer
1	3	2	8	2	3	73	Revaluation Counter
1	3	2	8	2	3	74	Ultrasonic Sceaner
1	3	2	8	2	3	75	Laboratory Sieving Machine Shaker
1	3	2	8	2	3	76	Laboratory Sieve Set
1	3	2	8	2	3	77	Vibrating Screen (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	78	Siffer & Rotatop
1	3	2	8	2	3	79	Ball Mill
1	3	2	8	2	3	80	Laboratory Cylender Centrifuge
1	3	2	8	2	3	81	Laboratory Basket Centrifuge
1	3	2	8	2	3	82	Hand Centrifuge
1	3	2	8	2	3	83	Laboratory Bench Centrifuge
1	3	2	8	2	3	84	Laboratory High Speed Centrifuge
1	3	2	8	2	3	85	Ultra Centrifuge (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	86	Muffie Furnace
1	3	2	8	2	3	87	Transformer
1	3	2	8	2	3	88	Distilation Equipment
1	3	2	8	2	3	89	Distilation Air Berat
1	3	2	8	2	3	90	Lab Water Purifier/Demmeralizer
1	3	2	8	2	3	91	Lab Water Destiling /Bio Sistiling Apparatus
1	3	2	8	2	3	92	Electrolytic Hr Generator
1	3	2	8	2	3	93	Kepp'S Gas Generator
1	3	2	8	2	3	94	Pickiing System
1	3	2	8	2	3	95	Room Humidifier
1	3	2	8	2	3	96	Room Dehudifier
1	3	2	8	2	3	97	Humadity Chamber (General Laboratory Tool)
1	3	2	8	2	3	98	Laboratory /Service Wagon/Cart
1	3	2	8	2	3	99	Plating System
1	3	2	8	2	3	100	Herliac Welder & Special Ws
1	3	2	8	2	3	101	Cambustion Tube

1	3	2	8	2	3	102	Vacuum System
1	3	2	8	2	3	103	Dewar
1	3	2	8	2	3	104	Regulator Pemanas
1	3	2	8	2	3	105	Pemanas Jaket
1	3	2	8	2	3	106	Speed Dyna Mixer
1	3	2	8	2	3	107	Crystal Growing+Cutter Mach
1	3	2	8	2	3	108	Kandang Logam Untuk Penelitian
1	3	2	8	2	3	109	Kandang Non Logam Untuk Penelitian
1	3	2	8	2	3	110	Rak Kandang Logam Untuk Penelitian
1	3	2	8	2	3	111	Rak Kandang Non Logam Untuk Penelitian
1	3	2	8	2	3	112	Electric Digital
1	3	2	8	2	3	113	Imtri tugal Screen
1	3	2	8	2	3	114	Manual Screen
1	3	2	8	2	3	115	Durham Rubes
1	3	2	8	2	3	116	Panel Uto Power
1	3	2	8	2	3	117	Panel Elevator
1	3	2	8	2	3	118	Test Tube Holder
1	3	2	8	2	3	119	Holder Contact Thermometer
1	3	2	8	2	3	120	Holder Beverance Thermo
1	3	2	8	2	4		GLASSWARE PLASTIC/UTENSILS
1	3	2	8	2	4	1	Burette
1	3	2	8	2	4	2	Autometic Birelle
1	3	2	8	2	4	3	Pipetter Epperdort
1	3	2	8	2	4	4	Mikrolitre Piperdort
1	3	2	8	2	4	5	Large Glass Vessel (Kataslitye Low Ex- Change)
1	3	2	8	2	4	6	Water Chiller
1	3	2	8	2	4	7	Dessiccator
1	3	2	8	2	4	8	Cendensor (Liebig Davis,Dimrot,Spiral Allhm)
1	3	2	8	2	4	9	Soxhlel Extractor
1	3	2	8	2	4	10	Crucible (Quartz,Porcelain)
1	3	2	8	2	4	11	Curcible (Nickel. Etc)
1	3	2	8	2	4	12	Mortar Porcelain
1	3	2	8	2	4	13	Integrated Circuit Taster (IC Taster)
1	3	2	8	2	4	14	Beaker
1	3	2	8	2	4	15	Flask
1	3	2	8	2	4	16	Bottle Aspirator
1	3	2	8	2	4	17	Retort (Glassware Plastic/utensils)
1	3	2	8	2	4	18	Funnel
1	3	2	8	2	4	19	Safety Can
1	3	2	8	2	4	20	Safety Container/Jerrican
1	3	2	8	2	4	21	Safety Container
1	3	2	8	2	4	22	Tank
1	3	2	8	2	4	23	Flat Bottom Flask
1	3	2	8	2	4	24	Round Bottom Flask
1	3	2	8	2	4	25	Kjadahi Flash
1	3	2	8	2	4	26	Distilling Flask
1	3	2	8	2	5		LABORATORY SAFETY EQUIPMENT
1	3	2	8	2	5	1	Generator Set (Lab Scale)
1	3	2	8	2	5	2	Ear (Protecting) Muff
1	3	2	8	2	5	3	Eye Goggles
1	3	2	8	2	5	4	Face Shield (From Radiant Heat Spork)
1	3	2	8	2	5	5	Anti Dust & Toxic Fume Respirator
1	3	2	8	2	5	6	Eyewash Station
1	3	2	8	2	5	7	Hot Cell
1	3	2	8	2	5	8	Lead Glass Window
1	3	2	8	2	5	9	FPM Target Holder Assembly
1	3	2	8	2	5	10	WNP Hook
1	3	2	8	2	5	11	Fire Extinguisher
1	3	2	8	2	5	12	Fire Extinguisher Carlage
1	3	2	8	2	5	13	Capsule Handlling Toll & LA

1	3	2	8	2	5	14	Isotop Stringer
1	3	2	8	2	5	15	In Pool Holder For Stringer
1	3	2	8	2	5	16	Fume Alert Napor Detector
1	3	2	8	2	5	17	Smoke Detecting System & Alarm
1	3	2	8	2	5	18	Fume/Gas Leak Detector (Laboratory Safety Equipment)
1	3	2	8	2	5	19	Fission Product Csb. TILIEC
1	3	2	8	2	5	20	Electronic Controls
1	3	2	8	2	5	21	Glove Box (Laboratory Safety Equipment)
1	3	2	8	2	5	22	Fume Hood (Laboratory Safety Equipment)
1	3	2	8	2	5	23	Acid Hood (Laboratory Safety Equipment)
1	3	2	8	2	5	24	Special Support Equip (Laboratory Safety Equipment)
1	3	2	8	2	5	25	Gamma Monitor (Laboratory Safety Equipment)
1	3	2	8	2	5	26	High Volume Air Sampler
1	3	2	8	2	6		UNIT ALAT LABORATORIUM KIMIA NUKLIR LAINNYA
1	3	2	8	3			ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH
1	3	2	8	3	1		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : BAHASA INDONESIA
1	3	2	8	3	1	1	Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : Bahasa Indonesia
1	3	2	8	3	1	2	Kit Bahasa A
1	3	2	8	3	1	3	Papan Panel
1	3	2	8	3	1	4	Kit SAS Individual
1	3	2	8	3	1	5	Kotak Alat-alat Peraga Metode SAS
1	3	2	8	3	1	6	Gambar Total
1	3	2	8	3	1	7	Gambar Analitik
1	3	2	8	3	1	8	Kotak Bahasa Untuk Kartu Kalimat Huruf Cetak dan Kartu Kalimat Huruf Tulis
1	3	2	8	3	1	9	Kartu Kalimat Huruf Cetak
1	3	2	8	3	1	10	Kartu Kalimat Dengan Huruf Tulis
1	3	2	8	3	1	11	Kotak Bahasa Untuk Kartu Kata Dan Kartu Suku Kata dan Kartu Huruf
1	3	2	8	3	1	12	Kartu Kata dengan Huruf Cetak
1	3	2	8	3	1	13	Kartu Suku Kata dengan Huruf Cetak
1	3	2	8	3	1	14	Kartu Huruf dengan Huruf Cetak
1	3	2	8	3	1	15	Papan Alfabet
1	3	2	8	3	1	16	Kain Panel
1	3	2	8	3	1	17	KIT Bahasa Indonesia
1	3	2	8	3	2		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : MATEMATIKA
1	3	2	8	3	2	1	Kit Matematika
1	3	2	8	3	2	2	Roda Motor
1	3	2	8	3	2	3	Muka Jam
1	3	2	8	3	2	4	Rak Bilangan Dua Ruang
1	3	2	8	3	2	5	Rak Bilangan Tiga Ruang
1	3	2	8	3	2	6	Papan Planel
1	3	2	8	3	2	7	Papan Bergerak
1	3	2	8	3	2	8	Papan Berpaku
1	3	2	8	3	2	9	Papan Pasak
1	3	2	8	3	2	10	Kubus Untuk Bilangan Berbaris Sepuluh
1	3	2	8	3	2	11	Abakus Untuk Bilangan Berbaris
1	3	2	8	3	2	12	Pengukur Luas
1	3	2	8	3	2	13	Blok Untuk Bilangan
1	3	2	8	3	2	14	Bangun-bangun Ruang
1	3	2	8	3	2	15	Pola Bangun Ruang
1	3	2	8	3	2	16	Kerangka Benda Ruang
1	3	2	8	3	2	17	Aritmatika Jam
1	3	2	8	3	2	18	Garis dan Bangun Ruang
1	3	2	8	3	2	19	Pengukur Panjang Kurva
1	3	2	8	3	2	20	Simetri Cermin
1	3	2	8	3	2	21	Blok Untuk Bilangan Berbaris
1	3	2	8	3	2	22	Blok Simetri Putar

1	3	2	8	3	2	23	Blok Untuk Bilangan Berbaris Dua
1	3	2	8	3	2	24	Blok Untuk Bilangan Berbaris Lima
1	3	2	8	3	2	25	Bangunan dan Daerah Bangun Datar
1	3	2	8	3	2	26	Kubus Satuan
1	3	2	8	3	2	27	Miter Ceser B
1	3	2	8	3	2	28	Blok Pytheagroras
1	3	2	8	3	2	29	Blok Logica
1	3	2	8	3	2	30	Blok Segitiga ABC
1	3	2	8	3	2	31	Pengukur Sudut Elevansi
1	3	2	8	3	2	32	Model Kubus
1	3	2	8	3	2	33	Model Balok
1	3	2	8	3	2	34	Model Prisma Segitiga Siku-siku
1	3	2	8	3	2	35	Model Prima Tegak Segi Tiga
1	3	2	8	3	2	36	Bidang Delapan Beraturan
1	3	2	8	3	2	37	Model Bidang Dua Belas Beraturan
1	3	2	8	3	2	38	Model Tabung Jaring-jaring
1	3	2	8	3	2	39	Model Bola dan Setengah Bola
1	3	2	8	3	2	40	Papan Paku Kecil
1	3	2	8	3	2	41	Gawang Penghitung
1	3	2	8	3	2	42	Gawang Angka
1	3	2	8	3	2	43	Model Jam Bentuk Dasar
1	3	2	8	3	2	44	Bola Gelinding
1	3	2	8	3	2	45	Lempar Galang
1	3	2	8	3	2	46	Detak-detak Tiang
1	3	2	8	3	2	47	Papan Tulis Berkotak
1	3	2	8	3	2	48	Model Bangun Ruang
1	3	2	8	3	2	49	Alat Peraga Matematika
1	3	2	8	3	3		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA DASAR
1	3	2	8	3	3	1	Kotak Peti Lengkap
1	3	2	8	3	3	2	Pembakar Spirtus
1	3	2	8	3	3	3	Gelas Kimia
1	3	2	8	3	3	4	Pemegang
1	3	2	8	3	3	5	Kaca/Skala
1	3	2	8	3	3	6	Batang Muai
1	3	2	8	3	3	7	Langan Neraca
1	3	2	8	3	3	8	Poros Neraca
1	3	2	8	3	3	9	Mangkok Neraca
1	3	2	8	3	3	10	Kubus Plastik
1	3	2	8	3	3	11	Kubus Kayu
1	3	2	8	3	3	12	Bola Baja
1	3	2	8	3	3	13	Pipa Intai Bias
1	3	2	8	3	3	14	Kontrol Tunggal
1	3	2	8	3	3	15	Kontrol Ganda
1	3	2	8	3	3	16	Pegas
1	3	2	8	3	3	17	Volume Konstan
1	3	2	8	3	3	18	Turbin Air
1	3	2	8	3	3	19	Tabung Reaksi
1	3	2	8	3	3	20	Magnet
1	3	2	8	3	3	21	Sistem Optik
1	3	2	8	3	3	22	Isi Golongan Penyimpanan 1
1	3	2	8	3	3	23	Isi Golongan Penyimpanan 2
1	3	2	8	3	3	24	Isi Golongan Penyimpanan 3
1	3	2	8	3	3	25	Isi Golongan Penyimpanan 4
1	3	2	8	3	3	26	Isi Golongan Penyimpanan 5
1	3	2	8	3	3	27	Isi Golongan Penyimpanan 6
1	3	2	8	3	3	28	Isi Golongan Penyimpanan 7
1	3	2	8	3	3	29	Tutup Penyimpanan 21415
1	3	2	8	3	3	30	Kelompok Penyimpanan/Laci 8
1	3	2	8	3	3	31	Tutup Penyimpanan 3
1	3	2	8	3	3	32	Tutup Penyimpanan 7

1	3	2	8	3	3	33	KIT Bentang Alam
1	3	2	8	3	3	34	KIT Gejala Alam
1	3	2	8	3	3	35	KIT IPA/ Sains/IPBA
1	3	2	8	3	3	36	KIT Simulasi Fase Bulan
1	3	2	8	3	4		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA LANJUTAN
1	3	2	8	3	4	1	Kerangka Karet
1	3	2	8	3	4	2	Model Tengkarong
1	3	2	8	3	4	3	Model Lidah
1	3	2	8	3	4	4	Model Tarso Wanita
1	3	2	8	3	4	5	Model Jantung
1	3	2	8	3	4	6	Model Rahang Gigi
1	3	2	8	3	4	7	Model Pencernaan Makanan
1	3	2	8	3	4	8	Model mata
1	3	2	8	3	4	9	Model Kuda
1	3	2	8	3	4	10	Model Lembu
1	3	2	8	3	4	11	Model Torso Mini
1	3	2	8	3	4	12	Gelas Ukur
1	3	2	8	3	4	13	Pipet Tetes
1	3	2	8	3	4	14	Batu Timbangan
1	3	2	8	3	4	15	Labu Erlen Mayer
1	3	2	8	3	4	16	Corong
1	3	2	8	3	4	17	Pipa Plastik
1	3	2	8	3	4	18	Bak Air
1	3	2	8	3	4	19	Sumbat Erlemeyer
1	3	2	8	3	4	20	Bendera dan Gabus
1	3	2	8	3	4	21	Cawan Alumunium
1	3	2	8	3	4	22	Thermometer Kamar
1	3	2	8	3	4	23	Thermometer 0.0 - 100.0 C
1	3	2	8	3	4	24	Pengaduk
1	3	2	8	3	4	25	Thermometer Badan
1	3	2	8	3	4	26	Balok Berkait
1	3	2	8	3	4	27	Silinder Berkait
1	3	2	8	3	4	28	Sumbat Pipa Runcing
1	3	2	8	3	4	29	Pipet Isap
1	3	2	8	3	4	30	Kaki Tiga
1	3	2	8	3	4	31	Sumbat-Sumbat Pipa Gelas
1	3	2	8	3	4	32	Penjepit Tabung Reaksi Jembatan
1	3	2	8	3	4	33	Jembatan
1	3	2	8	3	4	34	Batang Bambu/Besi
1	3	2	8	3	4	35	Lampu Spirtus
1	3	2	8	3	4	36	Batang Logam
1	3	2	8	3	4	37	Batang Kuningan
1	3	2	8	3	4	38	Batang Gelas
1	3	2	8	3	4	39	Landasan Segi Tiga
1	3	2	8	3	4	40	Pemberat
1	3	2	8	3	4	41	Statip Lilin
1	3	2	8	3	4	42	Gelas Horizontal
1	3	2	8	3	4	43	Layar
1	3	2	8	3	4	44	Lensa
1	3	2	8	3	4	45	Stetip Film
1	3	2	8	3	4	46	Tabung Reaksi
1	3	2	8	3	4	47	Kompas
1	3	2	8	3	4	48	Kunci Sinyal
1	3	2	8	3	4	49	Bel Listrik
1	3	2	8	3	4	50	Alas Dengan Lampu + Kontak
1	3	2	8	3	4	51	Pasangan Batu Baterai Seri
1	3	2	8	3	4	52	Pasangan Batu Baterai Paralel
1	3	2	8	3	4	53	Cawan Patri
1	3	2	8	3	4	54	Pensil Kaca
1	3	2	8	3	4	55	Pot Plastik

1	3	2	8	3	4	56	Pipa Karet
1	3	2	8	3	4	57	Pipa Kaca Lurus
1	3	2	8	3	4	58	Statip Tabung Reaksi
1	3	2	8	3	4	59	Gelas Piala
1	3	2	8	3	4	60	Botol Spesiman
1	3	2	8	3	4	61	Sumbat Karet
1	3	2	8	3	4	62	Sumbat Berlubang 2 (dua)
1	3	2	8	3	4	63	Pinset Bengkok
1	3	2	8	3	4	64	Alat Demonstrasi Pernapasan
1	3	2	8	3	4	65	Pipa Bentuk Y
1	3	2	8	3	5		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA MENENGAH
1	3	2	8	3	5	1	Bejana Berhubungan
1	3	2	8	3	5	2	Pipa Kapiter
1	3	2	8	3	5	3	Ember S'Gravesandre
1	3	2	8	3	5	4	Galangan Kapal
1	3	2	8	3	5	5	Manometer Terbuka
1	3	2	8	3	5	6	Manometer Tertutup
1	3	2	8	3	5	7	Pompa Karet
1	3	2	8	3	5	8	2 Pipa Gelas + Karet Penyumbat
1	3	2	8	3	5	9	Pipa Bengkok + Sumbat
1	3	2	8	3	5	10	Batu Timbangan Berkait
1	3	2	8	3	5	11	Alas Jungkitan
1	3	2	8	3	5	12	Katrol
1	3	2	8	3	5	13	Penahan Ban
1	3	2	8	3	5	14	Desimeter
1	3	2	8	3	5	15	Alat Untuk Menunjukkan Tekanan Dalam Kelema
1	3	2	8	3	5	16	Tabung Resonansi
1	3	2	8	3	5	17	Garpu Penala
1	3	2	8	3	5	18	Lempeng Gelas
1	3	2	8	3	5	19	Galang Sandaran/Ring
1	3	2	8	3	5	20	Alat Menunjukkan Aliran Zat Cair
1	3	2	8	3	5	21	Pipa Pendingin/Penyuling
1	3	2	8	3	5	22	Rol Optik
1	3	2	8	3	5	23	Sumber Cahaya
1	3	2	8	3	5	24	Rangka Penjepit
1	3	2	8	3	5	25	Celah Satu Horisontal
1	3	2	8	3	5	26	Layar
1	3	2	8	3	5	27	Cermin Datar Dan Skala
1	3	2	8	3	5	28	Klem Pegas
1	3	2	8	3	5	29	Lempeng Perpeks 1/2 Lingkaran
1	3	2	8	3	5	30	Prisma (Lempeng)
1	3	2	8	3	5	31	Lempeng Plane Paralel
1	3	2	8	3	5	32	Celah Lima Horisontal
1	3	2	8	3	5	33	Lensa Pepeku Bikonfeks
1	3	2	8	3	5	34	Lensa Perpeku Konkaf
1	3	2	8	3	5	35	Lensa F+15
1	3	2	8	3	5	36	Lensa F+10
1	3	2	8	3	5	37	Lensa F+5
1	3	2	8	3	5	38	Lensa F+30
1	3	2	8	3	5	39	Lensa F+15
1	3	2	8	3	5	40	Lensa F+12
1	3	2	8	3	5	41	Magnit Batang
1	3	2	8	3	5	42	Sebuk Besi
1	3	2	8	3	5	43	Tombok Tekan
1	3	2	8	3	5	44	Kumparan 300
1	3	2	8	3	5	45	Inti Kumparan 300 Lilitan
1	3	2	8	3	5	46	Ampermeter
1	3	2	8	3	5	47	Batang Gelas/Plastik
1	3	2	8	3	5	48	Voltmeter
1	3	2	8	3	5	49	Beberapa Tahan

1	3	2	8	3	5	50	Lensa Tangan
1	3	2	8	3	5	51	Papan Pengempres
1	3	2	8	3	5	52	Papan Perentang
1	3	2	8	3	5	53	Gelas Objek
1	3	2	8	3	5	54	Gelas Penutup
1	3	2	8	3	5	55	Mikroskop
1	3	2	8	3	5	56	Bronthymol Biru
1	3	2	8	3	5	57	Belyar
1	3	2	8	3	5	58	Pipa Manometer
1	3	2	8	3	5	59	Pipa Gelas
1	3	2	8	3	5	60	Sepit Kayu
1	3	2	8	3	5	61	Mortir/Alu
1	3	2	8	3	5	62	Rak Tabung Reaksi
1	3	2	8	3	5	63	Sumbat Karet Berpipa
1	3	2	8	3	5	64	Sumbat Erlemeyer Berpipa
1	3	2	8	3	5	65	Sumbat Tabung Reaksi + Pipa Lurus
1	3	2	8	3	5	66	Thermos Kecil
1	3	2	8	3	5	67	Pot Besar
1	3	2	8	3	6		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA ATAS
1	3	2	8	3	6	1	Model Kepala dan Otak
1	3	2	8	3	6	2	Model Kulit
1	3	2	8	3	6	3	Model Mata
1	3	2	8	3	6	4	Model Telinga
1	3	2	8	3	6	5	Model Hati dan Ginjal
1	3	2	8	3	6	6	Model Gigi
1	3	2	8	3	6	7	Model Lambung
1	3	2	8	3	6	8	Model Ginjal
1	3	2	8	3	6	9	Slotted Weight Dan Hanger 250 Gram
1	3	2	8	3	6	10	Slotted Weight Dan Hanger 10-00 Gram
1	3	2	8	3	6	11	Bel Listrik
1	3	2	8	3	6	12	Elektroda Tembaga (Voltameter)
1	3	2	8	3	6	13	Alat Hartle
1	3	2	8	3	6	14	Hygrometer Basah dan Kering
1	3	2	8	3	6	15	Motor Listrik
1	3	2	8	3	6	16	Ticker Limer
1	3	2	8	3	6	17	Conductivity App
1	3	2	8	3	6	18	Katrol Ganda
1	3	2	8	3	6	19	Silinder Materi
1	3	2	8	3	6	20	Pascal Syirine
1	3	2	8	3	6	21	Alat Difusi Zat Cair (Liquit Diff App)
1	3	2	8	3	6	22	Alat Ukur Tekanan Air (Poot Pressure App)
1	3	2	8	3	6	23	Foto Meter
1	3	2	8	3	6	24	Kotak Kaca Obyek
1	3	2	8	3	6	25	Snaper For Crok BererTabung Penyuling
1	3	2	8	3	6	26	Tabung Penyuling
1	3	2	8	3	6	27	Lampu Spirtus
1	3	2	8	3	6	28	Segitiga Porselin
1	3	2	8	3	6	29	Jepitan Tabung Reaksi
1	3	2	8	3	6	30	Spatula Tanduk
1	3	2	8	3	6	31	Spatula Stenless Steel
1	3	2	8	3	6	32	Sikat Tabung Reaksi Besar Kecil
1	3	2	8	3	6	33	Pipa T
1	3	2	8	3	6	34	Pipa Y dari Kaca
1	3	2	8	3	6	35	Pipa Ukuran 5 ml
1	3	2	8	3	6	36	Pipa Ukuran 10 ml
1	3	2	8	3	6	37	Pipa Ukuran 25 ml
1	3	2	8	3	6	38	Model Jantung
1	3	2	8	3	6	39	Model Hidung
1	3	2	8	3	6	40	Model Kerangka Manusia
1	3	2	8	3	6	41	Model Tengkorak

1	3	2	8	3	6	42	Model Torso
1	3	2	8	3	6	43	Model Torso Pria
1	3	2	8	3	6	44	Model Torso Pria
1	3	2	8	3	6	45	Model Anatomi Tumbuhan
1	3	2	8	3	6	46	Model Tumbuhan Dikotil
1	3	2	8	3	6	47	Model Tumbuhan Monokotil
1	3	2	8	3	6	48	Model Siklus Hujan
1	3	2	8	3	6	49	Model Lapisan Tanah
1	3	2	8	3	7		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPS
1	3	2	8	3	7	1	Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : IPS
1	3	2	8	3	8		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : AGAMA
1	3	2	8	3	8	1	Alat Peraga Membaca Dan Menulis Al- Qur'an
1	3	2	8	3	8	2	Papan Peraga
1	3	2	8	3	9		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : KETERAMPILAN
1	3	2	8	3	9	1	Sekop
1	3	2	8	3	9	2	Panci
1	3	2	8	3	9	3	Lumpang Besi
1	3	2	8	3	10		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : KESENIAN
1	3	2	8	3	10	1	Gitar Sopanish
1	3	2	8	3	10	2	Gitar Elastrik
1	3	2	8	3	10	3	Piano
1	3	2	8	3	10	4	Orgen/Electrone
1	3	2	8	3	10	5	Recorder
1	3	2	8	3	10	6	Stem Fluid
1	3	2	8	3	10	7	Gambar Didinding Notasi Musik
1	3	2	8	3	10	8	Pianika
1	3	2	8	3	10	9	Harmonika
1	3	2	8	3	10	10	Gamelan
1	3	2	8	3	10	11	Angklung
1	3	2	8	3	10	12	Suling/Seruling
1	3	2	8	3	10	13	Kecapi
1	3	2	8	3	10	14	Rebab
1	3	2	8	3	10	15	Garpu Tala
1	3	2	8	3	10	16	Gendang
1	3	2	8	3	10	17	Biola
1	3	2	8	3	10	18	Gitar
1	3	2	8	3	10	19	Ketipung
1	3	2	8	3	10	20	Rebana
1	3	2	8	3	10	21	Tamborin
1	3	2	8	3	10	22	Alat Musik Drum
1	3	2	8	3	10	23	Kulintang
1	3	2	8	3	10	24	Seruling
1	3	2	8	3	10	25	Drumband
1	3	2	8	3	11		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : OLAH RAGA
1	3	2	8	3	11	1	Kayu Pemukul
1	3	2	8	3	11	2	Start Blok
1	3	2	8	3	11	3	Pita Ukuran (Meteran)
1	3	2	8	3	11	4	KIT Penjaskes
1	3	2	8	3	11	5	Peralatan Olahraga
1	3	2	8	3	11	6	Peralatan Olahraga Atletik
1	3	2	8	3	11	7	Peralatan Olahraga Bulutangkis
1	3	2	8	3	11	8	Peralatan Olahraga Futsal
1	3	2	8	3	11	9	Peralatan Olahraga Permainan Tradisional
1	3	2	8	3	11	10	Peralatan Olahraga Sepak Takraw
1	3	2	8	3	11	11	Peralatan Olahraga Sepakbola
1	3	2	8	3	11	12	Peralatan Olahraga Tennis Lapangan
1	3	2	8	3	11	13	Peralatan Olahraga Tennis Meja

1	3	2	8	3	11	14	Peralatan Olahraga Voli
1	3	2	8	3	11	15	Peralatan Pramuka
1	3	2	8	3	12		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : PKN
1	3	2	8	3	12	1	Lambang Negara (Garuda)
1	3	2	8	3	12	2	Bendera Merah Putih
1	3	2	8	3	12	3	Alat Peraga PKn
1	3	2	8	3	13		ALAT PERAGA LUARBIASA (TUNA NETRA,TERAPI FISIK,TUNA DAKSA,TUNARUNGU)
1	3	2	8	3	13	1	Struktur Bumi 3 Dimensi Braille
1	3	2	8	3	13	2	Alat Peraga Tuna Netra Abakus
1	3	2	8	3	13	3	Alat Peraga Tuna Netra Blokis
1	3	2	8	3	13	4	Alat Peraga Tuna Netra Bola Kaki Bunyi
1	3	2	8	3	13	5	Alat Peraga Tuna Netra Braille Text
1	3	2	8	3	13	6	Alat Peraga Tuna Netra Busur Derajat Braille
1	3	2	8	3	13	7	Alat Peraga Tuna Netra Catur Tunanetra
1	3	2	8	3	13	8	Alat Peraga Tuna Netra Globe Timbul
1	3	2	8	3	14		ALAT PERAGA KEJURUAN
1	3	2	8	3	14	1	Alat Peraga Autotronik Actuators Of Engine Management System
1	3	2	8	3	14	2	Alat Peraga Autotronik Anti Lock Brake System (ABS)
1	3	2	8	3	14	3	Alat Peraga Autotronik Digital Electronic Fundamental Trainer For Automotive
1	3	2	8	3	14	4	Alat Peraga Autotronik Electrical Fundamental Trainer For Automotive
1	3	2	8	3	15		ALAT PERAGA PAUD/TK
1	3	2	8	3	15	1	Magnetik Angka
1	3	2	8	3	15	2	Magnetic Angka First Classroom
1	3	2	8	3	15	3	Magnetic Angka Plastik
1	3	2	8	3	15	4	Magnetic Learning Set
1	3	2	8	3	16		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH LAINNYA
1	3	2	8	3	16	1	KIT Multimedia
1	3	2	8	3	16	2	KIT Bahasa Inggris
1	3	2	8	3	16	3	Alat Peraga SBK
1	3	2	8	3	16	4	Peraga Alat Kesehatan Gigi dan Mulut
1	3	2	8	3	16	5	CD Multimedia Pembelajaran
1	3	2	8	3	16	6	Peraga Gambar Wayang
1	3	2	8	3	16	7	Peraga Gambar Pahlawan
1	3	2	8	3	16	8	Peraga Gambar Tokoh/Pejabat
1	3	2	8	3	16	9	Peraga Gambar Batik
1	3	2	8	3	16	10	Peraga Pramuka
1	3	2	8	3	16	11	Peraga Roket
1	3	2	8	3	16	12	Planetarium
1	3	2	8	3	16	13	POA
1	3	2	8	3	16	14	Software Peraga Pendidikan
1	3	2	8	3	16	15	Susunan Planet / Tata Surya
1	3	2	8	3	16	16	Alat Permainan Edukatif / APE
1	3	2	8	3	16	17	Alat Peraga Praktek Sekolah
1	3	2	8	3	16	18	Alat Peraga Pendidikan
1	3	2	8	4			ALAT LABORATORIUM FISIKA NUKLIR/ELEKTRONIKA
1	3	2	8	4	1		RADIATION DETECTOR
1	3	2	8	4	1	1	Ge Detector (Planer + Coaxial)
1	3	2	8	4	1	2	SI (Li) Detector
1	3	2	8	4	1	3	GE (Li) Coaxial Detector
1	3	2	8	4	1	4	Thin Window Ge (Li) Coaxial Detector
1	3	2	8	4	1	5	Assesories Ni Liq + Ln2
1	3	2	8	4	1	6	LN2 Detector
1	3	2	8	4	1	7	Vertical Dispstick Cryostat
1	3	2	8	4	1	8	Horisontal Dispstick Cryostat
1	3	2	8	4	1	9	45 Dispstick Cryostat
1	3	2	8	4	1	10	Detector Alpha
1	3	2	8	4	1	11	Silicon Surfase Barrier Detector (SSB)

1	3	2	8	4	1	12	Vacuum Chamber
1	3	2	8	4	1	13	Gos Filled Detector (He,3 Bf3)
1	3	2	8	4	1	14	Nal Scintillation Detector
1	3	2	8	4	1	15	Fast Neutron Scintillation Detector
1	3	2	8	4	1	16	Monitor Kontaminasi
1	3	2	8	4	1	17	Fume Alert Detector
1	3	2	8	4	1	18	Detector Nal TI
1	3	2	8	4	1	19	Smoke Detecting System and Alarm
1	3	2	8	4	1	20	Monitor Radiasi
1	3	2	8	4	1	21	Fume/gas Leak Detector (Radiation Detector)
1	3	2	8	4	1	22	Fission Product Csb. Tillec
1	3	2	8	4	1	23	Electronic Control (Radiation Detector)
1	3	2	8	4	1	24	Glove Box (Radiation Detector)
1	3	2	8	4	1	25	Fume Hood (Radiation Detector)
1	3	2	8	4	1	26	Acid Hood (Radiation Detector)
1	3	2	8	4	1	27	Special Support Equip (Radiation Detector)
1	3	2	8	4	1	28	Gamma Monitor (Radiation Detector)
1	3	2	8	4	1	29	Hight Volume Air Sampler
1	3	2	8	4	1	30	Walkthrough/Radiation Portal Monitor
1	3	2	8	4	1	31	Dose Area Product/Kerma Area Product
1	3	2	8	4	2		MODULAR COUNTING AND SCIENTIFIC ELECTRONIC
1	3	2	8	4	2	1	Preamplifier Proportional Couter
1	3	2	8	4	2	2	Preamplifier GE (LI) Detactor
1	3	2	8	4	2	3	Preamplifier SSB Detactor
1	3	2	8	4	2	4	Preamplifier Semi Conductor Detactor
1	3	2	8	4	2	5	Preamplifier Scietillation Detactor
1	3	2	8	4	2	6	Preamplifier PM Tube Bose
1	3	2	8	4	2	7	Spectroscopy Amplifier
1	3	2	8	4	2	8	Double Delay Line Amplifier
1	3	2	8	4	2	9	Delay Amplifier
1	3	2	8	4	2	10	Biased Amplifier
1	3	2	8	4	2	11	Preamp/Amp/Disc (PAD)
1	3	2	8	4	2	12	Timming Filter Amplifier
1	3	2	8	4	2	13	Sum-Invert Amplifier
1	3	2	8	4	2	14	Time Analyzer
1	3	2	8	4	2	15	Constant Fraction Deseriminators
1	3	2	8	4	2	16	Universal Coincidence
1	3	2	8	4	2	17	Coincidence Analyzer
1	3	2	8	4	2	18	Logic Shaper And Delay
1	3	2	8	4	2	19	Namosec Delay
1	3	2	8	4	2	20	Fast/Slow Coincidence
1	3	2	8	4	2	21	Analog To Digital Converter (ADC)
1	3	2	8	4	2	22	Linear Gate
1	3	2	8	4	2	23	Linear Gate And Stretcher
1	3	2	8	4	2	24	Live-Time Counector Pile Up Rejector
1	3	2	8	4	2	25	Spectrum Stabilyzer
1	3	2	8	4	2	26	Logic Analyzer (Modular Counting And Scentific Electronic)
1	3	2	8	4	2	27	Mixer Rauter
1	3	2	8	4	2	28	Linear Logarithmic Ratemeter
1	3	2	8	4	2	29	Linear Ratemeter
1	3	2	8	4	2	30	Multi-Input -Multi Scaler
1	3	2	8	4	2	31	Blind Scaler
1	3	2	8	4	2	32	Data Input
1	3	2	8	4	2	33	Paralel To Serial Converter
1	3	2	8	4	2	34	Paper Tape Scanner
1	3	2	8	4	2	35	Teletype Scanner
1	3	2	8	4	2	36	Blind Timer
1	3	2	8	4	2	37	Timer/Scaler/Counter
1	3	2	8	4	2	38	Chronometer (Modular Counting And Scentific Electronic)
1	3	2	8	4	2	39	Serial Scanner/Printer
1	3	2	8	4	2	40	Preamp Power Supply

1	3	2	8	4	2	41	Bin/Power Supply
1	3	2	8	4	2	42	HV Power Supply
1	3	2	8	4	2	43	HV Bias Supply
1	3	2	8	4	2	44	DC Power Supply
1	3	2	8	4	2	45	System Fower
1	3	2	8	4	2	46	Oscilator Modula
1	3	2	8	4	2	47	Line Square Wave Oscillator
1	3	2	8	4	2	48	Low Distorsion Oscillator
1	3	2	8	4	2	49	Pulse Generator /Pulser
1	3	2	8	4	2	50	Frequency Synthtizer
1	3	2	8	4	2	51	Function Generator (Modular Counting And Scentific Electronic)
1	3	2	8	4	2	52	Signal Generator (Modular Counting And Scentific Electronic)
1	3	2	8	4	2	53	Sweep Oscillator (Modular Counting And Scentific Electronic)
1	3	2	8	4	2	54	Reference Pulser
1	3	2	8	4	2	55	Precision Pulser
1	3	2	8	4	2	56	Logic Pulser
1	3	2	8	4	2	57	Nuclear Counter
1	3	2	8	4	3		ASSEMBLY/COUNTING SYSTEM
1	3	2	8	4	3	1	Liquid/Scintillation Counter
1	3	2	8	4	3	2	Multi Channel Analyzer
1	3	2	8	4	3	3	Multi Parameter System
1	3	2	8	4	3	4	Scanner (Assembly/counting System)
1	3	2	8	4	3	5	Ultra Low Level / Counting System
1	3	2	8	4	3	6	Single Channel Analyzer Counter
1	3	2	8	4	3	7	Quod Alpha Spectrometer
1	3	2	8	4	3	8	GM Counter
1	3	2	8	4	3	9	Coincidence Counter
1	3	2	8	4	3	10	Scintillometer
1	3	2	8	4	3	11	Gamma Ray Spectiometer
1	3	2	8	4	3	12	Logger
1	3	2	8	4	3	13	Gas Flow Counter
1	3	2	8	4	3	14	Neutron Counter
1	3	2	8	4	3	15	Gamma Ionzation Chamber
1	3	2	8	4	4		RECORDER DISPLAY
1	3	2	8	4	4	1	Single Channel Recorder
1	3	2	8	4	4	2	Dual Channel Recorder
1	3	2	8	4	4	3	XY - YT Recorder
1	3	2	8	4	4	4	Cathode Ray Oscilloscope
1	3	2	8	4	4	5	Camera Scope
1	3	2	8	4	4	6	GO Recorder
1	3	2	8	4	4	7	Hybrid Recorder
1	3	2	8	4	5		SYSTEM/POWER SUPPLY
1	3	2	8	4	5	1	Generator Set(Lab Scale)
1	3	2	8	4	5	2	Uninterrupted Power Supply (UPS)
1	3	2	8	4	5	3	Single Phase Transformer Step Up/Down
1	3	2	8	4	5	4	Three Phase Transformer Step Up/Down
1	3	2	8	4	5	5	Constant Voltage Transformer
1	3	2	8	4	5	6	Line Voltage Transformer
1	3	2	8	4	5	7	Sliding Riostats
1	3	2	8	4	5	8	Cable Drum
1	3	2	8	4	5	9	Altenator
1	3	2	8	4	5	10	Helium Liquifler
1	3	2	8	4	5	11	N2 Dewars + Tabung
1	3	2	8	4	5	12	Sample Changer
1	3	2	8	4	5	13	Liquid N2 Productions System
1	3	2	8	4	5	14	Magnetic Coil
1	3	2	8	4	5	15	Dry Ice Unit

1	3	2	8	4	5	16	LN2 Container
1	3	2	8	4	5	17	Auto Pcb Processor
1	3	2	8	4	5	18	Airport lightning System
1	3	2	8	4	5	19	Soldering and Desoldering
1	3	2	8	4	5	20	Neutron Transmutation Doped Liquid Nitrogen (NTD LN2)
1	3	2	8	4	6		MEASURING/TESTING DEVICE
1	3	2	8	4	6	1	Analog Voltmeter
1	3	2	8	4	6	2	Digital Voltmeter
1	3	2	8	4	6	3	Amperemeter
1	3	2	8	4	6	4	Ohmmeter
1	3	2	8	4	6	5	Frequency Meter
1	3	2	8	4	6	6	Multifrequency LCR Meter
1	3	2	8	4	6	7	LCZ Meter
1	3	2	8	4	6	8	RF Impedance Analyzer
1	3	2	8	4	6	9	LF Impedance Analyzer
1	3	2	8	4	6	10	Vector/Z/Meter
1	3	2	8	4	6	11	Digital LCR Meter
1	3	2	8	4	6	12	Meter
1	3	2	8	4	6	13	High Resistance Meter
1	3	2	8	4	6	14	Milliohm
1	3	2	8	4	6	15	Universal Bidge
1	3	2	8	4	6	16	Semiconductor Parameter Analyzer
1	3	2	8	4	6	17	Semiconductor Tester
1	3	2	8	4	6	18	Integrater Ciscuit Tester
1	3	2	8	4	6	19	AC Ammeter
1	3	2	8	4	6	20	Tachometer (Measuring/testing Device)
1	3	2	8	4	6	21	Phase Seguece Indicator
1	3	2	8	4	6	22	Power Meter
1	3	2	8	4	6	23	Gauss Meter
1	3	2	8	4	6	24	Electrometer (Measuring/testing Device)
1	3	2	8	4	6	25	Gain Phase Meter
1	3	2	8	4	6	26	Curve Tacer
1	3	2	8	4	6	27	Differential Volt Meter
1	3	2	8	4	6	28	Differential Comparator
1	3	2	8	4	6	29	Cryfob Dewars
1	3	2	8	4	6	30	Transister Tester
1	3	2	8	4	6	31	Tube Tester (Measuring/testing Device)
1	3	2	8	4	6	32	Microsystem Trouble Shooter
1	3	2	8	4	6	33	DC Calibration Set
1	3	2	8	4	6	34	AC Calibration Set
1	3	2	8	4	6	35	Distotion Analyzer
1	3	2	8	4	6	36	Component Tester
1	3	2	8	4	6	37	Tranceiver Test Equipment
1	3	2	8	4	6	38	Vibration Analitis System
1	3	2	8	4	6	39	Infrared Thermometer
1	3	2	8	4	6	40	Mobile Spectroscopy Monitoring Radiation
1	3	2	8	4	6	41	Fixed Spectroscopy Monitoring Radiation
1	3	2	8	4	6	42	Block Calibration
1	3	2	8	4	6	43	Portable HPGe Based Radionuclide Identifinder
1	3	2	8	4	6	44	Cat Phantom
1	3	2	8	4	6	45	Phantom Computed Tomography Dose Index (CTDI)
1	3	2	8	4	6	46	Phantom Abdomen
1	3	2	8	4	6	47	Phantom Perspex
1	3	2	8	4	6	48	Focal Spot Test Tool
1	3	2	8	4	6	49	Half-Value Layer (HVL) Filter
1	3	2	8	4	6	50	Kolimator Test Tool
1	3	2	8	4	6	51	Attenuator
1	3	2	8	4	6	52	Test Object Image
1	3	2	8	4	7		OPTO ELECTRONICS
1	3	2	8	4	7	1	Scanning Electron Microscope (SEM)
1	3	2	8	4	7	2	Transmission Electron Microscope (TEM)

1	3	2	8	4	7	3	Scanning Transmission Electron Microscope(STEM)
1	3	2	8	4	7	4	Wiede Matric L-4060 Pathfinder Lasser Culting Machine
1	3	2	8	4	7	5	Laser Correlator
1	3	2	8	4	7	6	Laser Power Motor
1	3	2	8	4	7	7	Laser Spectrum Annalyzer
1	3	2	8	4	7	8	Laser CO2
1	3	2	8	4	7	9	Laser Nitrogen
1	3	2	8	4	7	10	Laser HE NE
1	3	2	8	4	7	11	Laser Argon
1	3	2	8	4	7	12	Piranti Optik
1	3	2	8	4	8		ACCELERATOR
1	3	2	8	4	8	1	Ion Impator
1	3	2	8	4	8	2	Electron Irradiator
1	3	2	8	4	8	3	Linear Accelerator
1	3	2	8	4	8	4	Clyclotron
1	3	2	8	4	8	5	Synchrotron
1	3	2	8	4	8	6	Neutron Generator
1	3	2	8	4	8	7	Van Dan Graof Generator
1	3	2	8	4	8	8	Ion Counting System
1	3	2	8	4	8	9	Pneumatic Transfer
1	3	2	8	4	8	10	Mesin Bekas Elektron (MBE)
1	3	2	8	4	9		REACTOR EXPERIMENTAL SYSTEM
1	3	2	8	4	9	1	Subcritical Assembly
1	3	2	8	4	9	2	In-Pile Loop
1	3	2	8	4	9	3	Out-Pile Loop/Engineering Loop
1	3	2	8	4	9	4	Neutron (Beam) Chopper
1	3	2	8	4	9	5	Neutron Deffraction System
1	3	2	8	4	9	6	In Bean (Fast) Neutron Analysis System
1	3	2	8	4	9	7	Reactor Bridge
1	3	2	8	4	9	8	Fool Viewing Glass
1	3	2	8	4	9	9	Alat Pengahmbur Neutron
1	3	2	8	4	9	10	Pneumatic Transfer System
1	3	2	8	4	9	11	Digital Cerenkov Viewing Device
1	3	2	8	4	10		ALAT LABORATORIUM FISIKA NUKLIR/ELEKTRONIKA LAINNYA
1	3	2	8	4	10	1	Alpha Spectroscopy
1	3	2	8	4	10	2	Beta Spectroscopy
1	3	2	8	4	10	3	Alpha Beta Low Background Counter
1	3	2	8	4	10	4	Low Background Chamber (Pb)
1	3	2	8	5			ALAT PROTEKSI RADIASI/PROTEKSI LINGKUNGAN
1	3	2	8	5	1		ALAT UKUR FISIKA KESEHATAN
1	3	2	8	5	1	1	Hand Monitor
1	3	2	8	5	1	2	Hand And Foot Monitor
1	3	2	8	5	1	3	B.Y. Whole Body Monitor
1	3	2	8	5	1	4	Radiation Area Monitor
1	3	2	8	5	1	5	Xenon Area Monitor
1	3	2	8	5	1	6	Survey Meter (X B Y D)
1	3	2	8	5	1	7	Pocket Dosimeter (For X,Y, Thermain)
1	3	2	8	5	1	8	Dosimeter Charge
1	3	2	8	5	1	9	Dosimeter Storage Case
1	3	2	8	5	1	10	Neutron Surveymeter
1	3	2	8	5	1	11	Geiger Probe
1	3	2	8	5	1	12	Scintilation Probe
1	3	2	8	5	1	13	Sample Counting Probe
1	3	2	8	5	1	14	Ionisation Chambar/Tabung Ionisasi Device
1	3	2	8	5	1	15	Radon Gas Monitor
1	3	2	8	5	1	16	Neutron Dosmeter
1	3	2	8	5	1	17	Dose Calibrator
1	3	2	8	5	1	18	Isotop Calibrator
1	3	2	8	5	1	19	Cloth Monitor
1	3	2	8	5	1	20	Gate/Protal Monitor

1	3	2	8	5	1	21	Air Sampler (Alat Ukur Fisika Kesehatan)
1	3	2	8	5	1	22	Regulated Alt Gampiar
1	3	2	8	5	1	23	Total Body Monitor
1	3	2	8	5	2		ALAT KESEHATAN KERJA
1	3	2	8	5	2	1	Lead Container
1	3	2	8	5	2	2	Lead Veal
1	3	2	8	5	2	3	Lead Waster Container
1	3	2	8	5	2	4	Lead Fase Sheald
1	3	2	8	5	2	5	Lead Aperon
1	3	2	8	5	2	6	Lead Spectacles
1	3	2	8	5	2	7	Lead Glove
1	3	2	8	5	2	8	Mini Monitor
1	3	2	8	5	2	9	Radio Chemical Lead GWL
1	3	2	8	5	2	10	Griptong /Niptong
1	3	2	8	5	2	11	Master Slave
1	3	2	8	5	2	12	Electronic Robot
1	3	2	8	5	2	13	Radiarm
1	3	2	8	5	2	14	Beam Shutter Lock
1	3	2	8	5	2	15	Control Rod Guide Tube Lock
1	3	2	8	5	2	16	Specimen Lifting Dvace
1	3	2	8	5	2	17	Junior Lave Glass Window & L
1	3	2	8	5	2	18	Radio Pharmaceuticai & GW
1	3	2	8	5	2	19	Countaiment Boxes (Single C)
1	3	2	8	5	2	20	Countaiment Boxes (Double C)
1	3	2	8	5	2	21	Gamma Pool Shef
1	3	2	8	5	2	22	Prymary Tongs
1	3	2	8	5	2	23	Remote Wire Cutter
1	3	2	8	5	2	24	Transfer Bucket 4
1	3	2	8	5	2	25	Transfer Bucket 6
1	3	2	8	5	2	26	Electronichanical M System
1	3	2	8	5	2	27	Intercell Conveyor System CE
1	3	2	8	5	2	28	Top Barrier Lead Shield
1	3	2	8	5	3		PROTEKSI LINGKUNGAN
1	3	2	8	5	3	1	Noise Level Meter
1	3	2	8	5	3	2	Sound Monitor/ Sirine
1	3	2	8	5	3	3	Sirine (Proteksi Lingkungan)
1	3	2	8	5	3	4	Unit Siementasi
1	3	2	8	5	4		METEOROLOGICAL EQUIPMENT
1	3	2	8	5	4	1	Barometer (Meteorological Equipment)
1	3	2	8	5	4	2	Barograph (Meteorological Equipment)
1	3	2	8	5	4	3	Hygrograph (Meteorological Equipment)
1	3	2	8	5	4	4	Thermograph (Meteorological Equipment)
1	3	2	8	5	4	5	Thermo- Hygrograph
1	3	2	8	5	4	6	Thermo- Hygro- Barograph
1	3	2	8	5	4	7	Psychrometer (Meteorological Equipment)
1	3	2	8	5	4	8	Rainfall Recorder
1	3	2	8	5	4	9	Rainfall Sensor
1	3	2	8	5	4	10	Meteotower
1	3	2	8	5	4	11	Wind Sensor Set
1	3	2	8	5	4	12	Ralative Humadity Sensor Set
1	3	2	8	5	4	13	Temperature Sensor Set
1	3	2	8	5	4	14	Electric
1	3	2	8	5	4	15	Hand Cup Animometer
1	3	2	8	5	4	16	Vene Animometer
1	3	2	8	5	4	17	Thermal Apemometer
1	3	2	8	5	4	18	Wind Telemeter
1	3	2	8	5	4	19	Mechanical Wind Recorder (Meteorological Equipment)
1	3	2	8	5	4	20	Rain Gange
1	3	2	8	5	4	21	Seismeter Sensor
1	3	2	8	5	4	22	Seismograph Recorder
1	3	2	8	5	4	23	Meteo Set Portable

1	3	2	8	5	4	24	Meteometer Set Recorder
1	3	2	8	5	4	25	Meteometer Panel
1	3	2	8	5	4	26	Solar Radiator Recorder
1	3	2	8	5	4	27	RVR
1	3	2	8	5	4	28	Cellometer
1	3	2	8	5	4	29	Aviation Metereologi Observasing System
1	3	2	8	5	5		SUMBER RADIASI
1	3	2	8	5	5	1	Standar AM-2411
1	3	2	8	5	5	2	Standar RA-226
1	3	2	8	5	5	3	Standar SR-90
1	3	2	8	5	5	4	Standar CO-60
1	3	2	8	5	5	5	Standar PU-239
1	3	2	8	5	5	6	Standar AM-CS-137
1	3	2	8	5	6		ALAT PROTEKSI RADIASI/PROTEKSI LINGKUNGAN LAINNYA
1	3	2	8	6			RADIATIONAPPLICATION AND NON DESTRUCTIVE TESTING LABORATORY LAINNYA
1	3	2	8	6	1		RADIATION APPLICATION EQUIPMENT
1	3	2	8	6	1	1	Gamma Camera
1	3	2	8	6	1	2	X-Ray Machine & Control
1	3	2	8	6	1	3	Device (Radiation Application Equipment)
1	3	2	8	6	1	4	X-Ray Penetration
1	3	2	8	6	1	5	X-Ray Transiumminiscence
1	3	2	8	6	1	6	Gamma Irradiation Equipment
1	3	2	8	6	1	7	Neutron Source
1	3	2	8	6	1	8	Positioning Sensing
1	3	2	8	6	1	9	Silphat Line
1	3	2	8	6	1	10	Sulphur Line
1	3	2	8	6	1	11	X Ray Micro Analyzer For Scanning
1	3	2	8	6	2		NON DESTRUCTIVE TEST (NDT) DEVICE
1	3	2	8	6	2	1	Ultrasonic Testing Device
1	3	2	8	6	2	2	Portable Testing Magnet
1	3	2	8	6	2	3	Eddy Current Testing Device
1	3	2	8	6	2	4	Film Image Viewer
1	3	2	8	6	2	5	Accustic Emmisim Device
1	3	2	8	6	2	6	Depth Crack Meter
1	3	2	8	6	2	7	Hardnes Tester (Hardmeter)
1	3	2	8	6	2	8	Helium Leak Detector
1	3	2	8	6	2	9	Fatigue Tester (Non Destructive Test (ndt) Device)
1	3	2	8	6	2	10	Creep Tester And Stree Rupme Tester
1	3	2	8	6	2	11	Hydraulic Ester
1	3	2	8	6	2	12	Tansile Strenght Tester
1	3	2	8	6	2	13	Corrosion Tester (Non Destructive Test (ndt) Device)
1	3	2	8	6	2	14	Alat Uji Taktik
1	3	2	8	6	2	15	Bending Tester (Non Destructive Test (ndt) Device)
1	3	2	8	6	2	16	Surface Rounghnes Measuring Device
1	3	2	8	6	2	17	Frofilometer
1	3	2	8	6	2	18	High Resolution Pressure Diffractometer
1	3	2	8	6	2	19	Tas (Triple Axis Spectrometer)
1	3	2	8	6	3		PERALATAN HIDROLOGI
1	3	2	8	6	3	1	Earth Conductivity Probe
1	3	2	8	6	3	2	Earth Resistivity Device
1	3	2	8	6	3	3	Soil Permeameter
1	3	2	8	6	3	4	Electromagnetic Prospecting Device
1	3	2	8	6	3	5	Induced Polariza Tion Soil Resislivity Meter
1	3	2	8	6	3	6	Trio Multichannel Saismic Refraction System
1	3	2	8	6	3	7	Soil Moinsture And Density Gauge
1	3	2	8	6	3	8	Field Pore-Pressure Measuring Device
1	3	2	8	6	3	9	Falling Cone Panatro Meter
1	3	2	8	6	3	10	Consolidation Tester
1	3	2	8	6	3	11	Penetrograph

1	3	2	8	6	3	12	Hand Penetro Meter
1	3	2	8	6	3	13	PF-Meter
1	3	2	8	6	3	14	Soil PH Meter
1	3	2	8	6	3	15	Vacuum Air Picnometer
1	3	2	8	6	3	16	Pocket Altimeter
1	3	2	8	6	3	17	Optical Clinometer
1	3	2	8	6	3	18	Range Finder (Peralatan Hidrologi)
1	3	2	8	6	3	19	Table Techeometer
1	3	2	8	6	3	20	Theodolite (Peralatan Hidrologi)
1	3	2	8	6	3	21	Water Pass
1	3	2	8	6	3	22	Geological Compas
1	3	2	8	6	3	23	Tripod Compas
1	3	2	8	6	3	24	Car Compas
1	3	2	8	6	3	25	Water Current Meter (Peralatan Hidrologi)
1	3	2	8	6	3	26	Horizontal/Vertical Water Level Recorder
1	3	2	8	6	3	27	Tape Water Level Indicator
1	3	2	8	6	3	28	Water Electrolysis For Tritium Analysis
1	3	2	8	6	3	29	Gamma Logging Unit
1	3	2	8	6	3	30	Geological Hammer
1	3	2	8	6	3	31	Scoop
1	3	2	8	6	4		RADIATIONAPPLICATIONAND NON DESTRUCTIVE TESTING LABORATORY LAINNYA
1	3	2	8	7			ALAT LABORATORIUM LINGKUNGAN HIDUP
1	3	2	8	7	1		ALAT LABORATORIUM KUALITAS AIR DAN TANAH
1	3	2	8	7	1	1	DO Meter (Alat Laboratorium Kualitas Air Dan Tanah)
1	3	2	8	7	1	2	Conductivity Meter (Alat Laboratorium Kualitas Air Dan Tanah)
1	3	2	8	7	1	3	Salino Meter
1	3	2	8	7	1	4	TOC Analyzer
1	3	2	8	7	1	5	Oil Analyzer
1	3	2	8	7	1	6	Klorin Meter
1	3	2	8	7	1	7	Water Quality Analyzer System
1	3	2	8	7	1	8	Mercury Analyzer (Alat Laboratorium Kualitas Air Dan Tanah)
1	3	2	8	7	1	9	Test Kit
1	3	2	8	7	1	10	Bacteria Test Paper
1	3	2	8	7	1	11	Plankton Net (Alat Laboratorium Kualitas Air Dan Tanah)
1	3	2	8	7	1	12	Water Sample
1	3	2	8	7	1	13	Eckman - Berge Dredge
1	3	2	8	7	1	14	Core Sampler
1	3	2	8	7	1	15	Current Meter (Alat Laboratorium Kualitas Air Dan Tanah)
1	3	2	8	7	1	16	Jar Tester
1	3	2	8	7	1	17	Colony Counter (Alat Laboratorium Kualitas Air Dan Tanah)
1	3	2	8	7	1	18	Sterilizer (Alat Laboratorium Kualitas Air Dan Tanah)
1	3	2	8	7	1	19	Autoclave
1	3	2	8	7	1	20	AOX Analyzer
1	3	2	8	7	1	21	COD Reaktor
1	3	2	8	7	2		ALAT LABORATORIUM KUALITAS UDARA
1	3	2	8	7	2	1	Portable SO2 Analyzer
1	3	2	8	7	2	2	Portable NOX Analyzer
1	3	2	8	7	2	3	Portable CO Analyzer
1	3	2	8	7	2	4	Portable HC Analyzer
1	3	2	8	7	2	5	Container
1	3	2	8	7	2	6	Data Logger (Alat Laboratorium Kualitas Udara)
1	3	2	8	7	2	7	Automatic SO2 Analyzer
1	3	2	8	7	2	8	Automatic NOX Analyzer
1	3	2	8	7	2	9	Automatic CO Analyzer
1	3	2	8	7	2	10	Automatic SPM Analyzer
1	3	2	8	7	2	11	Automatic HC Analyzer
1	3	2	8	7	2	12	Automatic Ozon Analyzer

1	3	2	8	7	2	13	Dust Sampler (Alat Laboratorium Kualitas Udara)
1	3	2	8	7	2	14	Air Polution Tester
1	3	2	8	7	2	15	Mini Pump Air Tester
1	3	2	8	7	2	16	Automatic Oxidant Analyzer
1	3	2	8	7	2	17	Weather Observation Instruments
1	3	2	8	7	2	18	Vehicle Emission Gas Analyzer
1	3	2	8	7	2	19	Automatic Gas Burner Exhaust Gas Analyzer
1	3	2	8	7	2	20	Higt Volume Air Sampler
1	3	2	8	7	2	21	Low Valume Air Sampler
1	3	2	8	7	2	22	Anderson Particle Fractioning Sampler
1	3	2	8	7	2	23	Deposit Gauge
1	3	2	8	7	2	24	Dust Jar
1	3	2	8	7	2	25	Portable Wind System
1	3	2	8	7	2	26	Thermo-Hygrigraph
1	3	2	8	7	2	27	Syphon Type Recording Rain Gauge
1	3	2	8	7	2	28	Precision Gas Detector
1	3	2	8	7	2	29	Solar Radiation Meter
1	3	2	8	7	2	30	Portable Blck Fume Meter
1	3	2	8	7	2	31	Gas Sampler
1	3	2	8	7	2	32	Stack Sampler
1	3	2	8	7	2	33	Gas Diluter
1	3	2	8	7	2	34	Zero Gas Generator
1	3	2	8	7	2	35	Standard Gas Generator
1	3	2	8	7	2	36	Vacuum Sampler
1	3	2	8	7	2	37	Gas Cylinder
1	3	2	8	7	2	38	Oil Pump
1	3	2	8	7	2	39	Air Compressor (Alat Laboratorium Kualitas Udara)
1	3	2	8	7	2	40	Dry Type Gas Meter
1	3	2	8	7	2	41	Wet Type Gas Meter
1	3	2	8	7	2	42	Standard Voltage Generator
1	3	2	8	7	2	43	Handy Sampler For Gas Sampling
1	3	2	8	7	2	44	Ozone Gas Generator
1	3	2	8	7	2	45	Hydrogen Gas Generator
1	3	2	8	7	2	46	Air Purlier
1	3	2	8	7	2	47	Electric Desicator
1	3	2	8	7	2	48	Sequential Timer
1	3	2	8	7	2	49	Oxygen Analyzer
1	3	2	8	7	2	50	Alat Sampling Emisi Sumber Tidak Bergerak
1	3	2	8	7	2	51	Alat Uji Emisi Sumber Bergerak
1	3	2	8	7	2	52	Air Quality Monitoring System
1	3	2	8	7	2	53	Air Sampler
1	3	2	8	7	2	54	Gent Sampler
1	3	2	8	7	2	55	Particulate Sampler/Analyzer/Counter
1	3	2	8	7	3		ALAT LABORATORIUM KEBISINGAN DAN GETARAN
1	3	2	8	7	3	1	Tape Recorder (Alat Laboratorium Kebisingan Dan Getaran)
1	3	2	8	7	3	2	Precision Integrating Sound Level Meter
1	3	2	8	7	3	3	Piston Phone
1	3	2	8	7	3	4	Octave Band Filter
1	3	2	8	7	3	5	1/3 Octave Band Real Time Analyzer
1	3	2	8	7	3	6	Vibration Level Meter
1	3	2	8	7	3	7	Tunable Filter
1	3	2	8	7	3	8	Calibration Exiter
1	3	2	8	7	3	9	Data Processing Unit
1	3	2	8	7	3	10	Extention Code (10M)
1	3	2	8	7	3	11	Extention Code (30M)
1	3	2	8	7	3	12	Transceiver
1	3	2	8	7	3	13	Portable Noise Monitoring
1	3	2	8	7	3	14	Hand Held Sound Intensity System
1	3	2	8	7	3	15	Vehicle Pass By Noise System
1	3	2	8	7	3	16	Automated Calibration System

1	3	2	8	7	3	17	Advanced Vibration and Overpressure Monitor
1	3	2	8	7	3	18	Noise Dosimeter
1	3	2	8	7	3	19	Acoustic Calibrator
1	3	2	8	7	3	20	Acoustic Analyzer
1	3	2	8	7	4		LABORATORIUM LINGKUNGAN
1	3	2	8	7	4	1	Milling Machine (Laboratorium Lingkungan)
1	3	2	8	7	4	2	Sieve Shaker (Laboratorium Lingkungan)
1	3	2	8	7	4	3	Compact Balance
1	3	2	8	7	4	4	Platform Scale (Laboratorium Lingkungan)
1	3	2	8	7	4	5	Hot Air Drying Oven
1	3	2	8	7	4	6	Pensky-Martens Closed Cup Flash Point Tester
1	3	2	8	7	4	7	Copper Corrosion Tester
1	3	2	8	7	4	8	Elemental Analysis Instrument (CHN)
1	3	2	8	7	4	9	KD Evaporator
1	3	2	8	7	4	10	Micro Kjeldahl Distiller
1	3	2	8	7	4	11	Kjedahl Nitrogen Digestion & Distilling Apparatus
1	3	2	8	7	4	12	Gas Chromatography High Resolution Time of Flight Mass Spectrometer
1	3	2	8	7	4	13	Oxoid Air Sampler
1	3	2	8	7	5		ALAT LABORATORIUM PENUNJANG
1	3	2	8	7	5	1	Kromatografi Gas
1	3	2	8	7	5	2	High Performance Liquid Chromatograph
1	3	2	8	7	5	3	Ion Chromatograph
1	3	2	8	7	5	4	Polarograph
1	3	2	8	7	5	5	UV/VIS Spectrophotometer
1	3	2	8	7	5	6	IR Spectrophotometer
1	3	2	8	7	5	7	Fluorescence Spectrophotometer
1	3	2	8	7	5	8	Spectrophotometer Serapan Atom
1	3	2	8	7	5	9	Quadrupole Spectrometer
1	3	2	8	7	5	10	Scanning Electron Microscope (Alat Laboratorium Penunjang)
1	3	2	8	7	5	11	X-Ray Fluorescence Analyzer
1	3	2	8	7	5	12	Ion Selective Electrode
1	3	2	8	7	5	13	Mercury Analyzer (Alat Laboratorium Penunjang)
1	3	2	8	7	5	14	Metallurgical Electrode
1	3	2	8	7	5	15	Biological Microscope
1	3	2	8	7	5	16	Stereo Microscope (Alat Laboratorium Penunjang)
1	3	2	8	7	5	17	Cylinder Rack
1	3	2	8	7	5	18	Gas Regulator
1	3	2	8	7	5	19	Centrifuge (Alat Laboratorium Penunjang)
1	3	2	8	7	5	20	Multi Furnace
1	3	2	8	7	5	21	Electric Oven
1	3	2	8	7	5	22	Vacuum Drying Oven
1	3	2	8	7	5	23	BOD Incubator
1	3	2	8	7	5	24	Evaporator
1	3	2	8	7	5	25	Water Circulation Bath
1	3	2	8	7	5	26	Thermistor Water Bath
1	3	2	8	7	5	27	Fraction Collector
1	3	2	8	7	5	28	Rotary Culti-Shaker
1	3	2	8	7	5	29	Multi Labo Shaker
1	3	2	8	7	5	30	Homogenizer (Alat Laboratorium Penunjang)
1	3	2	8	7	5	31	Pengaduk Magnet
1	3	2	8	7	5	32	Ultrasonic Cleaner (Alat Laboratorium Penunjang)
1	3	2	8	7	5	33	Peralatan Distilasi
1	3	2	8	7	5	34	Ice Cube Maker
1	3	2	8	7	5	35	Refrigerator/Freezer
1	3	2	8	7	5	36	Ultrasonic Cleaner For Pipette
1	3	2	8	7	5	37	Peralatan Ekstraksi Soxhlet
1	3	2	8	7	5	38	Automatic Dispenser
1	3	2	8	7	5	39	Automatic Pure Water System
1	3	2	8	7	5	40	Pompa Peristaltik

1	3	2	8	7	5	41	Evaporating Dishi
1	3	2	8	7	5	42	Autoclave Draine Pump
1	3	2	8	7	6		ALAT LABORATORIUM LINGKUNGAN HIDUP LAINNYA
1	3	2	8	8			PERALATAN LABORATORIUM HYDRODINAMICA
1	3	2	8	8	1		TOWING CARRIAGE
1	3	2	8	8	1	1	Towing Carriage
1	3	2	8	8	1	2	Rails 234,5 M
1	3	2	8	8	1	3	Current Conductor Busbars
1	3	2	8	8	2		WAVE GENERATOR AND ABSORBER
1	3	2	8	8	2	1	Resistance Dynamometer
1	3	2	8	8	2	2	Clamp Apparatus
1	3	2	8	8	2	3	Towing Guide With Trim Meter
1	3	2	8	8	2	4	Self Propulsion Motor
1	3	2	8	8	2	5	Self Propulsion Dynamometer
1	3	2	8	8	2	6	Propeller Openg Water Dynamometer
1	3	2	8	8	2	7	Universal Primary Calibrator/Weights
1	3	2	8	8	2	8	Line Pump
1	3	2	8	8	2	9	App.For Meas.Ship Model Pitch Inertia Moment
1	3	2	8	8	2	10	Wave Height Meter, Resistance Type
1	3	2	8	8	2	11	Wave Height Meter, Special Type
1	3	2	8	8	2	12	Wave Measurrament Apparaatus
1	3	2	8	8	2	13	Ship Movement Mater
1	3	2	8	8	2	14	Pressure Tranduce For Press Variation
1	3	2	8	8	2	15	Pressure Tranduce For Slamming Meas
1	3	2	8	8	2	16	Horizontal Planar Motion Mechaanism (HPMM)
1	3	2	8	8	2	17	Accelerometers
1	3	2	8	8	3		DATA ACCQUISITION AND ANALYZING SYSTEM
1	3	2	8	8	3	1	DAAS Mob Tanpa Software
1	3	2	8	8	3	2	DAAS Towing Tank Tanpa Software
1	3	2	8	8	3	3	DAAS Cav. Tunnel Tanpa Software
1	3	2	8	8	3	4	Software DAAS MOD
1	3	2	8	8	3	5	Software DAAS Towing Tank
1	3	2	8	8	3	6	Software DAAS Cav. Tunnel
1	3	2	8	8	3	7	Hardware Conf Off-Line Computer
1	3	2	8	8	3	8	Software Conf Off-Line Computer
1	3	2	8	8	4		CAVITATION TUNNEL
1	3	2	8	8	4	1	Cavitation Tunnel
1	3	2	8	8	4	2	Flow Generator
1	3	2	8	8	4	3	Pressure Control System
1	3	2	8	8	4	4	Water Supply And Drainage System
1	3	2	8	8	4	5	Deaeration And Filtering System
1	3	2	8	8	4	6	Control Panel
1	3	2	8	8	4	7	Propeller Dynamometer
1	3	2	8	8	4	8	Stroboscope (Cavitation Tunnel)
1	3	2	8	8	4	9	Wake Field Measuring Apparatus
1	3	2	8	8	4	10	Pressure Transducer
1	3	2	8	8	4	11	Diffrential Pressure Transducer
1	3	2	8	8	4	12	Temperatur Measuring Instrument
1	3	2	8	8	4	13	Oxigene Contents Meter
1	3	2	8	8	5		OVERHEAD CRANES
1	3	2	8	8	5	1	Towing Crane
1	3	2	8	8	5	2	Caviation Tunnel
1	3	2	8	8	5	3	Ship Model Workshop
1	3	2	8	8	5	4	Model Preparation And Storage
1	3	2	8	8	5	5	Machanical Workshop
1	3	2	8	8	5	6	Manoeuvring Tank
1	3	2	8	8	6		PERALATAN UMUM
1	3	2	8	8	6	1	Oscillograph Recorder
1	3	2	8	8	6	2	Frequency Counter (Peralatan Umum)
1	3	2	8	8	6	3	Multi Tester
1	3	2	8	8	6	4	Digital Multi Tester

1	3	2	8	8	6	5	Weighing Scale
1	3	2	8	8	7		PEMESINAN : MODEL SHIP WORKSHOP
1	3	2	8	8	7	1	Marking Plate; 3D Meas & Mark Out Machine
1	3	2	8	8	7	2	Model Ship Milling Machine
1	3	2	8	8	7	3	Press For Glueing Of Model Ship
1	3	2	8	8	7	4	Cross Cutting Circular Saw
1	3	2	8	8	7	5	Circular Saw
1	3	2	8	8	7	6	Thicknessing Planer
1	3	2	8	8	7	7	High Precision Surface Planer Aang Jointer
1	3	2	8	8	7	8	Wood Lather
1	3	2	8	8	7	9	Spindle Shaper
1	3	2	8	8	7	10	Slot Mortise And Boring Machine
1	3	2	8	8	7	11	Mobile Disc And Belt Sanding Machine
1	3	2	8	8	7	12	Band Saw
1	3	2	8	8	7	13	Table Drilling Machine (Pemesinan : Model Ship Workshop)
1	3	2	8	8	7	14	Dust Exhaust System
1	3	2	8	8	7	15	Working Table For Ship Model
1	3	2	8	8	7	16	Hoistbeam With 2 Rollable Rubber Bands
1	3	2	8	8	7	17	Model Transport Car With Drawbar (5 M)
1	3	2	8	8	7	18	Model Transport Car With Drawbar (3 M)
1	3	2	8	8	7	19	Complete Set Of Handtools
1	3	2	8	8	8		PEMESINAN : PROPELLER MODEL WORKSHOP
1	3	2	8	8	8	1	Propeller Forming Unit
1	3	2	8	8	8	2	Molding Boxes (3 Sizes)
1	3	2	8	8	8	3	Drying Chamber
1	3	2	8	8	8	4	Melting Furnace
1	3	2	8	8	8	5	Centrifuge (Pemesinan: Propeller Model Workshop)
1	3	2	8	8	8	6	Electronic Balancing Machine
1	3	2	8	8	8	7	Propeller Measuring And Drilling Machine
1	3	2	8	8	8	8	Workshop Asscessories (Hand And Electronic Tools)
1	3	2	8	8	9		PEMESINAN : MECHANICAL WORKSHOP
1	3	2	8	8	9	1	Precision Lather (165 mm Centre Height)
1	3	2	8	8	9	2	Precision Lather (250 mm Centre Height)
1	3	2	8	8	9	3	Universal Milling Machine (Pemesinan: Mechanical Workshop)
1	3	2	8	8	9	4	Vertical Bandsaw
1	3	2	8	8	9	5	Column Drilling Machine
1	3	2	8	8	9	6	Table Drilling Machine (Pemesinan: Mechanical Workshop)
1	3	2	8	8	9	7	Hacksawing Mwchine
1	3	2	8	8	9	8	Double End Grinder
1	3	2	8	8	9	9	Sheet Metal Grinder
1	3	2	8	8	9	10	Sheet Metal Roller
1	3	2	8	8	9	11	Laver Shear
1	3	2	8	8	9	12	Turning Tool Grinding Machine
1	3	2	8	8	9	13	Tool Grinding For Woodworking Knives
1	3	2	8	8	9	14	Automatic Sharpening Machine
1	3	2	8	8	9	15	Welding Table
1	3	2	8	8	9	16	Exhaust System
1	3	2	8	8	9	17	Welding Rectifier (Pemesinan: Mechanical Workshop)
1	3	2	8	8	9	18	MIC/MAG Welding Unit
1	3	2	8	8	9	19	Gas Welding Unit (Acetylene)
1	3	2	8	8	10		PEMESINAN : PRECISION MECHANICAL WORKSHOP
1	3	2	8	8	10	1	Universal Turining And Milling Machine
1	3	2	8	8	10	2	Precision Bench Drilling Machine
1	3	2	8	8	10	3	Double Ended Pedestal Grinder
1	3	2	8	8	10	4	Set Of Measuring Equipment And Handtools
1	3	2	8	8	11		PEMESINAN : PAINTING SHOP
1	3	2	8	8	11	1	Apray Painting And Drying Cabin
1	3	2	8	8	11	2	Airless Spray Painting Unit
1	3	2	8	8	12		PEMESINAN : SHIP MODEL PREPARATION SHOP

1	3	2	8	8	12	1	Lifting Table
1	3	2	8	8	12	2	Mobile Exhaust System
1	3	2	8	8	12	3	Spray Painting Cabin
1	3	2	8	8	13		PEMESINAN : ELECTRICAL WORKSHOP
1	3	2	8	8	13	1	Eart Tester
1	3	2	8	8	13	2	Table Drilling Machine (Pemesinan: Electical Workshop)
1	3	2	8	8	13	3	Electrical Handdrilling Machine
1	3	2	8	8	13	4	Battery Operated Handdrilling Machine
1	3	2	8	8	13	5	Rangeof Handstools
1	3	2	8	8	14		MOB
1	3	2	8	8	14	1	Wave Generator
1	3	2	8	8	14	2	Hydraulic Power Units
1	3	2	8	8	14	3	Cooling Tower
1	3	2	8	8	14	4	Wave Absorber
1	3	2	8	8	14	5	Wind Generator
1	3	2	8	8	14	6	Wireless Control System For Ship Model
1	3	2	8	8	14	7	Wireless Data Tranmission System
1	3	2	8	8	14	8	Model Posistion Measuring Unit And Cadmes
1	3	2	8	8	14	9	Interface
1	3	2	8	8	14	10	Rail Carriage
1	3	2	8	8	14	11	Rails
1	3	2	8	8	14	12	Current Collector, Busbars
1	3	2	8	8	15		PHOTO AND FILM EQUIPMENT
1	3	2	8	8	15	1	Photo Equipment
1	3	2	8	8	15	2	Darkroom Equipment
1	3	2	8	8	15	3	Film Equipment
1	3	2	8	8	15	4	Video Anf Vedeo Editing Equipment
1	3	2	8	8	15	5	Lighting Equipment
1	3	2	8	8	16		PERALATAN LABORATORIUM HYDRODINAMICA LAINNYA
1	3	2	8	9			ALAT LABORATORIUM STANDARISASI KALIBRASI DAN INSTRUMENTASI
1	3	2	8	9	1		ALAT LABORATORIUM KALIBRASI ELECTROMEDIK DAN BIOMEDIK
1	3	2	8	9	1	1	Electrical Safety Analyzer
1	3	2	8	9	1	2	Ventilator Tester
1	3	2	8	9	1	3	Infus Device Analyzer
1	3	2	8	9	1	4	Defibrillator And Pacer Analyzer / Tester
1	3	2	8	9	1	5	Diathermy Analyzer
1	3	2	8	9	1	6	Ultra Sound Wattmeter
1	3	2	8	9	1	7	Ultrasounograph Phantom
1	3	2	8	9	1	8	Kilo Volt Peak Meter
1	3	2	8	9	1	9	Mili Ampere / Mili Ampere Second Meter
1	3	2	8	9	1	10	Blood Pressure Calibrator
1	3	2	8	9	1	11	Bio Pressure Meter
1	3	2	8	9	1	12	Electrocardiograph Simulator
1	3	2	8	9	1	13	Multi Parameter / Patient Simulator
1	3	2	8	9	1	14	Ultra Violet / Visible Spectrometers Standards
1	3	2	8	9	1	15	Anaesthetic Monitor / Analyzer
1	3	2	8	9	1	16	Fluorosence Meter
1	3	2	8	9	1	17	Full Function Meter
1	3	2	8	9	1	18	Universal Biometer
1	3	2	8	9	1	19	Oxygen Monitor
1	3	2	8	9	1	20	Exposure Time Meter
1	3	2	8	9	1	21	Photo Therapy Radiometer
1	3	2	8	9	1	22	Universal Isotester
1	3	2	8	9	1	23	Syringe Pump Calibrator
1	3	2	8	9	1	24	Parabolic Flow Adaptor
1	3	2	8	9	1	25	U V Radiometer
1	3	2	8	9	2		ALAT LABORATORIUM STANDARD DAN KALIBRATOR

1	3	2	8	9	2	1	Electroparameter Calibrator
1	3	2	8	9	2	2	AC/DC Volt & Current Amplifier
1	3	2	8	9	2	3	Oscilloscope Calibrator
1	3	2	8	9	2	4	Signal / Frequency Generator
1	3	2	8	9	2	5	Cell Standard
1	3	2	8	9	2	6	Resistance Standard
1	3	2	8	9	2	7	Milli Ohm Meter Test Standard
1	3	2	8	9	2	8	DC / AC Standard
1	3	2	8	9	2	9	Milli Ohm Meter
1	3	2	8	9	2	10	Electro & Pneumatic Calibrator
1	3	2	8	9	2	11	Sensitive Digital Volt Meter
1	3	2	8	9	2	12	Programmable Automatic RCL Meter
1	3	2	8	9	2	13	Logic Analyzer (Alat Laboratorium Standard Dan Kalibrator)
1	3	2	8	9	2	14	Digital Trouble Shooter
1	3	2	8	9	2	15	Board Analyzer & Diagnostic System
1	3	2	8	9	2	16	Digital & Analog Oscilloscope
1	3	2	8	9	2	17	Micro Weight Sets
1	3	2	8	9	2	18	Sound Level Calibrator
1	3	2	8	9	2	19	Digital Caliper
1	3	2	8	9	2	20	Thermocouple Calibrator
1	3	2	8	9	3		ALAT LABORATORIUM CAHAYA, OPTIK DAN AKUSTIK
1	3	2	8	9	3	1	Lux Meter (Alat Laboratorium Cahaya, Optik Dan Akustik)
1	3	2	8	9	3	2	Optical Power Meter
1	3	2	8	9	3	3	Photo Meter
1	3	2	8	9	3	4	Sound Level Meter (Alat Laboratorium Cahaya, Optik Dan Akustik)
1	3	2	8	9	3	5	Fuction / Frequency Generator
1	3	2	8	9	3	6	Frequency Counter (Alat Laboratorium Cahaya, Optik Dan Akustik)
1	3	2	8	9	4		ALAT LABORATORIUM LISTRIK DAN MEKANIK
1	3	2	8	9	4	1	Multi Meter / AVO Meter
1	3	2	8	9	4	2	Ampere Meter / Clamp Meter
1	3	2	8	9	4	3	Tacho Meter
1	3	2	8	9	4	4	Phase Detector
1	3	2	8	9	4	5	Earth / Ground Tester
1	3	2	8	9	4	6	Westone Bridge
1	3	2	8	9	4	7	Cable Tester
1	3	2	8	9	4	8	Insulation Tester (Alat Laboratorium Listrik Dan Mekanik)
1	3	2	8	9	4	9	DC / AC Power Supply
1	3	2	8	9	4	10	Mega Ohm / Giga Ohm Meter
1	3	2	8	9	4	11	Electric Measuring
1	3	2	8	9	4	12	Line Resistance Meter
1	3	2	8	9	4	13	Pipe And Cable Locator
1	3	2	8	9	4	14	Fault Finder
1	3	2	8	9	4	15	Vibration Meter
1	3	2	8	9	4	16	Multi Function Counter
1	3	2	8	9	4	17	LCR Meter
1	3	2	8	9	4	18	Wind Flow / Speed Meter
1	3	2	8	9	4	19	Power Harmonic Meter
1	3	2	8	9	4	20	Scope Meter
1	3	2	8	9	5		ALAT LABORATORIUM TEKANAN DAN SUHU
1	3	2	8	9	5	1	Temperature Tester
1	3	2	8	9	5	2	Temperature Recorder
1	3	2	8	9	5	3	Milli Kelvin Thermometer
1	3	2	8	9	5	4	Thermometer Simulator
1	3	2	8	9	5	5	Thermometer Analog / Digital
1	3	2	8	9	5	6	Thermocouple Switch Box
1	3	2	8	9	5	7	Water Bath (Alat Laboratorium Tekanan Dan Suhu)

1	3	2	8	9	5	8	Pressure Gauge (Alat Laboratorium Tekanan Dan Suhu)
1	3	2	8	9	6		ALAT LABORATORIUM STANDARISASI KALIBRASI DAN INSTRUMENTASI LAIN
1	3	2	8	9	6	1	Alat Uji Audit System
1	3	2	8	9	6	2	COD Meter
1	3	2	8	9	6	3	Precision Thermocouple Calibration Standard
1	3	2	8	9	6	4	Constant Temperatur Calibration Ice Bath
1	3	2	8	9	6	5	Portable Calibrating Immersion
1	3	2	8	9	6	6	Vice Grippe USA
1	3	2	8	9	6	7	Rochet Draver Vesse
1	3	2	8	9	6	8	Mosses OILML
1	3	2	8	9	6	9	Mechanical Balance
1	3	2	8	9	6	10	Tang Ampere
1	3	2	8	9	6	11	Thermohygraph
1	3	2	8	9	6	12	Electromotor
1	3	2	8	9	6	13	Tranducer
1	3	2	8	9	6	14	Amolifier Pengukuran
1	3	2	8	9	6	15	Standarisasi Kalibrasi & Instrumenstasi
1	3	2	8	9	6	16	Kontrol Elektronik
1	3	2	8	9	6	17	Data Loger
1	3	2	8	9	6	18	Magnetic Tape Recorder
1	3	2	8	9	6	19	Digital Multimeter (Alat Lab. Standarisasi Kalibrasi & Instrumenstasi Lainnya)
1	3	2	8	9	6	20	Ossllographic Recorder
1	3	2	8	9	6	21	Digital Indicator (Alat Lab. Standarisasi Kalibrasi & Instrumenstasi Lainnya)
1	3	2	8	9	6	22	Deadweight Tester
1	3	2	8	9	6	23	Risslangen Mess System Fractomat
1	3	2	8	9	6	24	Temperatur Probe
1	3	2	8	9	6	25	Paralel Control Network
1	3	2	8	9	6	26	Kalibrator Induktif Tranducer
1	3	2	8	9	6	27	Logic Analyzer
1	3	2	8	9	6	28	Kalibrator Strain Gauge
1	3	2	8	9	7		ALAT LABORATORIUM NATIUS
1	3	2	8	9	7	1	Test Tower
1	3	2	8	9	7	2	Hydro Statistic Melease Tester
1	3	2	8	9	7	3	Salino Tester
1	3	2	8	9	7	4	Current Signal Meter
1	3	2	8	9	7	5	Tide Gauge
1	3	2	8	9	7	6	Oxtant
1	3	2	8	9	7	7	Tellumometer
1	3	2	8	9	7	8	Choronometer
1	3	2	8	9	7	9	echo Sounder Portable
1	3	2	8	9	7	10	Altimeter (Alat Laboratorium Natius)
1	3	2	8	9	7	11	Trisponder
1	3	2	8	9	7	12	Bearing Compass
1	3	2	8	9	7	13	Alat Baring
1	3	2	8	9	7	14	Test Bar
1	3	2	8	9	7	15	Navigation Tables Complete
1	3	2	8	9	7	16	Drawing RD
1	3	2	8	9	7	17	Satelitte Navigation
1	3	2	8	9	7	18	Parralel Rules
1	3	2	8	9	7	19	Pelorus
1	3	2	8	9	7	20	Perum Tangan
1	3	2	8	9	7	21	Topdal
1	3	2	8	9	7	22	Viscosity Meter
1	3	2	8	9	7	23	Batu Penitis Peta
1	3	2	8	9	7	24	Ratham Plate

1	3	2	8	9	8		ALAT LABORATORIUM ELEKTRONIKA DAN TELEKOMUNIKASI PELAYARAN
1	3	2	8	9	8	1	Transmitter And Receiver Tester
1	3	2	8	9	8	2	Lux Metter
1	3	2	8	9	8	3	Diode Light Tester
1	3	2	8	9	8	4	Multi Channel Radio Tester
1	3	2	8	9	8	5	Merge Test Instrument
1	3	2	8	9	8	6	Frequence Meter Range
1	3	2	8	9	8	7	Signal Generator (Alat Lab. Elektronika & Telekomunikasi Pelayaran)
1	3	2	8	9	8	8	Deep Meter
1	3	2	8	9	8	9	Oscipuscope
1	3	2	8	9	8	10	Densimeter
1	3	2	8	9	8	11	Standing Wave Ratio
1	3	2	8	9	9		ALAT LABORATORIUM SARANA BANTU NAVIGASI PELAYARAN
1	3	2	8	9	9	1	Chain Sterngth Test
1	3	2	8	9	9	2	Light Intensity Tester
1	3	2	8	9	9	3	Gas Leakage And Comsumtion Test
1	3	2	8	9	9	4	Lantern Gast Test Set
1	3	2	8	9	9	5	Concerate Test Instrument
1	3	2	8	9	9	6	Laser Tester For Lenses
1	3	2	8	9	9	7	Colobar Illumination Tester
1	3	2	8	9	9	8	Test Bench For Optical Instrument
1	3	2	8	9	9	9	Lens Focus Tester
1	3	2	8	9	9	10	Hygrometer Tester
1	3	2	8	9	9	11	Strength Material Tester
1	3	2	8	9	9	12	Annealing Instrument
1	3	2	8	9	9	13	Viscosity Test Set
1	3	2	8	9	10		ALAT LABORATORIUM UJI PERANGKAT
1	3	2	8	9	10	1	Callibraion And Metrology
1	3	2	8	9	10	2	Standard Resistors Set
1	3	2	8	9	10	3	Rubudium Standard
1	3	2	8	9	10	4	Standalone Hpip Interface Board
1	3	2	8	9	10	5	Measurement Coprocessor Board Pc
1	3	2	8	9	10	6	Type Approval Laboratorium
1	3	2	8	9	10	7	Power Sensor
1	3	2	8	9	10	8	Vibration Testing Controller
1	3	2	8	9	10	9	Emi Receiver
1	3	2	8	9	10	10	Pre Amp Field Meas
1	3	2	8	9	10	11	RF Power Amp
1	3	2	8	9	10	12	Positionong Controller
1	3	2	8	9	10	13	Foot Pedal
1	3	2	8	9	11		ALATLABORATORIUM STANDARISASI KALIBRASI DAN INSTRUMENTASI LAINNYA
1	3	2	9				ALAT PERSENJATAAN
1	3	2	9	1			SENJATA API
1	3	2	9	1	1		SENJATA GENGAM
1	3	2	9	1	1	1	Revolver
1	3	2	9	1	1	2	Pistol
1	3	2	9	1	1	3	Pistol Isyarat
1	3	2	9	1	2		SENJATA PINGGANG
1	3	2	9	1	2	1	Pistol Mitraliur (Sub Machine Gun)
1	3	2	9	1	3		SENJATA BAHU/SENJATA LARAS PANJANG
1	3	2	9	1	3	1	Senapan Grendel (Bolt Action Fidle)
1	3	2	9	1	3	2	Senapan Semi Otomatis
1	3	2	9	1	3	3	Senapan Otomatis (Assault Rifle/Otomatic Rifle)
1	3	2	9	1	3	4	Lever Action Rifle
1	3	2	9	1	3	5	Slide Action Rifle
1	3	2	9	1	3	6	Senapan Runduk

1	3	2	9	1	4		SENAPAN MESIN
1	3	2	9	1	4	1	Senapan Mesin Ringan (Automatic Rifle/Light Machine Gun)
1	3	2	9	1	4	2	Senapan Mesin Sedang (Machine Gun)
1	3	2	9	1	4	3	Senapan Mesin Berat (Heavy Machine Gun)
1	3	2	9	1	4	4	Senapan Mesin Otomatis
1	3	2	9	1	5		M O R T I R
1	3	2	9	1	5	1	Mortir Ringan
1	3	2	9	1	5	2	Mortir Sedang
1	3	2	9	1	5	3	Mortir Berat
1	3	2	9	1	6		ANTI LAPIS BAJA
1	3	2	9	1	6	1	Peluncur Roket (Anti Lapis Baja)
1	3	2	9	1	6	2	Senjata Tangan Tekanan Balik (STTB)
1	3	2	9	1	6	3	Anti Tank
1	3	2	9	1	6	4	Pelontar Geranat (Anti Lapis Baja)
1	3	2	9	1	6	5	Senjata Tanpa Tolak Balik (STTB)
1	3	2	9	1	6	6	Senjata Lawan Balik (SLT)
1	3	2	9	1	7		ARTILERI MEDAN (ARMED)
1	3	2	9	1	7	1	Meriam (Artileri Medan (Armed)
1	3	2	9	1	7	2	Howitzer (Artileri Medan (Armed)
1	3	2	9	1	7	3	Peluncur Roket (Artileri Medan (Armed))
1	3	2	9	1	7	4	Alat Peralatan Khusus (ALPALSUS) (Artileri Medan (Armed))
1	3	2	9	1	8		ARTILERI PERTAHANAN UDARA (ARHANUD)
1	3	2	9	1	8	1	Meriam (Artileri Pertahanan Udara (Arhanud))
1	3	2	9	1	8	2	Alat Peralatan Khusus (ALPALSUS) (Artileri Pertahanan Udara)
1	3	2	9	1	9		KAVALERI
1	3	2	9	1	9	1	Kavaleri
1	3	2	9	1	10		SENJATA LAIN-LAIN
1	3	2	9	1	10	1	Canon
1	3	2	9	1	10	2	Howitzer (Kavaleri)
1	3	2	9	1	10	3	Peluncur Roket (Kavaleri)
1	3	2	9	1	10	4	Kavaleri Lainnya
1	3	2	9	1	10	5	Pistol Pelempar Tali
1	3	2	9	1	10	6	Penyembur Api
1	3	2	9	1	10	7	Pelontar Geranat (Senjata Lain - Lain)
1	3	2	9	1	10	8	Senapan Gas
1	3	2	9	1	10	9	Pistol Gas
1	3	2	9	1	10	10	Shoot Gun
1	3	2	9	1	10	11	Sten Gun
1	3	2	9	1	10	12	Senapan Angin
1	3	2	9	1	10	13	Smoke Gun
1	3	2	9	1	10	14	Water Gun
1	3	2	9	1	10	15	Dispencer
1	3	2	9	1	10	16	Bomb Rack
1	3	2	9	1	10	17	Light Twin
1	3	2	9	1	10	18	M.E.R. A/A
1	3	2	9	1	10	19	T.E.R A/A
1	3	2	9	1	10	20	Peluncur
1	3	2	9	1	10	21	Pelempar Bom Laut
1	3	2	9	1	10	22	BMB II
1	3	2	9	1	10	23	Peluncur Rudal
1	3	2	9	1	10	24	Simulator
1	3	2	9	1	10	25	Sub Kaliber
1	3	2	9	1	10	26	Insert Barrel
1	3	2	9	1	10	27	Teropong (Senjata Lain - Lain)
1	3	2	9	1	10	28	Teropong Bidik Malam
1	3	2	9	1	10	29	Night Vission Googles/Kaca Mata Malam
1	3	2	9	1	10	30	Automatic Grenade Launcher

1	3	2	9	1	10	31	Solution Gun
1	3	2	9	1	10	32	Toolkit Senjata
1	3	2	9	1	10	33	Pengarahen Sasaran
1	3	2	9	1	10	34	Teropong Optonik
1	3	2	9	1	10	35	Mesin Sasaran Tembak
1	3	2	9	2			PERSENJATAAN NON SENJATA API
1	3	2	9	2	1		ALAT KEAMANAN
1	3	2	9	2	1	1	Alat Khusus Kepolisian
1	3	2	9	2	1	2	Alat Khusus Bahari
1	3	2	9	2	1	3	Alat Khusus Penerbangan
1	3	2	9	2	1	4	L A S E R
1	3	2	9	2	1	5	Alat Khusus Surta (Survey Dan Pemetaan)
1	3	2	9	2	1	6	Alat Khusus Meteorologi
1	3	2	9	2	1	7	Alat Khusus SAR (Search And Resque)
1	3	2	9	2	1	8	Alat Khusus Optik
1	3	2	9	2	1	9	Alat Khusus Payung Udara
1	3	2	9	2	1	10	Alat Khusus Keamanan Lainnya
1	3	2	9	2	1	11	Target Drone (Simulasi Pesawat Sasaran Tembak Udara)
1	3	2	9	2	1	12	Alat Khusus Penindak Huru-hara
1	3	2	9	2	1	13	Tali Sandang
1	3	2	9	2	1	14	Alat Penyelam
1	3	2	9	2	1	15	Rocket Impulse
1	3	2	9	2	1	16	Exlpoder
1	3	2	9	2	1	17	Piket Pagar Lapju
1	3	2	9	2	1	18	Lin Freezing System
1	3	2	9	2	1	19	Deamer
1	3	2	9	2	1	20	Halogen Electric
1	3	2	9	2	1	21	Under Vehicle Miror Set
1	3	2	9	2	1	22	Comset Body Armour
1	3	2	9	2	1	23	PD Vapour Detector
1	3	2	9	2	1	24	Meider Set
1	3	2	9	2	1	25	Rool Hormonika Baja
1	3	2	9	2	1	26	Tanki Bensin OBM
1	3	2	9	2	1	27	Unit Comunication System
1	3	2	9	2	1	28	Lins Throwing Device
1	3	2	9	2	1	29	Explosive Test
1	3	2	9	2	1	30	Dinamo Exploder
1	3	2	9	2	1	31	Breacker
1	3	2	9	2	1	32	Piket Rambu Besi
1	3	2	9	2	1	33	Ketam Listrik
1	3	2	9	2	1	34	Pengusut dan Pemasang Ranjau
1	3	2	9	2	1	35	Piket Besi
1	3	2	9	2	1	36	Pita Ranjau
1	3	2	9	2	1	37	Pita Rambu Blacu
1	3	2	9	2	1	38	Demountor Dinamic
1	3	2	9	2	1	39	Klem Kawat
1	3	2	9	2	1	40	Katrol Mata Satu
1	3	2	9	2	1	41	Impulse
1	3	2	9	2	1	42	Explosive Blanket
1	3	2	9	2	1	43	Save Quard
1	3	2	9	2	1	44	Surface Contimination Monitor
1	3	2	9	2	1	45	Standart Binocular
1	3	2	9	2	1	46	Mesin Compression ASTM
1	3	2	9	2	1	47	Concrete Cylinder Mold
1	3	2	9	2	1	48	Concrete Cube Mold
1	3	2	9	2	1	49	Diamond Bit Dio 4
1	3	2	9	2	1	50	Copping Compount
1	3	2	9	2	1	51	Gas Cromotograf Mas

1	3	2	9	2	1	52	High Pressure Liquid Chromatograph Fourier Transform Infra Red
1	3	2	9	2	1	53	Kit Analisa Kimia
1	3	2	9	2	1	54	Water Testing Kit
1	3	2	9	2	1	55	Geiger Muller Counter
1	3	2	9	2	1	56	Souce Radioactive Container
1	3	2	9	2	1	57	Alat Surveillance Telekomunikasi Mobile
1	3	2	9	2	1	58	Alat Deteksi Paket Bom dan Bom Surat
1	3	2	9	2	1	59	Jammer
1	3	2	9	2	1	60	Alat Deteksi Keaslian Dokumen
1	3	2	9	2	1	61	Alat Sadap Percakapan
1	3	2	9	2	1	62	Alat Surveillance Penyelidikan
1	3	2	9	2	1	63	Alat Deteksi Kejahatan Cyber
1	3	2	9	2	1	64	Probe Stick
1	3	2	9	2	1	65	Piket Pagar Lap Ranjau
1	3	2	9	2	1	66	Tanda Ranjau Blacu
1	3	2	9	2	1	67	Penusuk Ranjau Pendek
1	3	2	9	2	1	68	Overal
1	3	2	9	2	1	69	Helm Teknik
1	3	2	9	2	1	70	Penusuk Ranjau Panjang
1	3	2	9	2	1	71	Tanda Lapangan Ranjau
1	3	2	9	2	1	72	Kawat Duri Baja
1	3	2	9	2	1	73	Kawat Duri Lokal
1	3	2	9	2	1	74	Rope Lighting
1	3	2	9	2	1	75	General Evacuation Tool
1	3	2	9	2	1	76	Baju Tahan Api
1	3	2	9	2	1	77	Communication Set
1	3	2	9	2	1	78	Walk Through Metal Detector
1	3	2	9	2	1	79	PDS
1	3	2	9	2	1	80	Jaring Samaran 3 x 4
1	3	2	9	2	1	81	Jaring Samaran 4 x 6
1	3	2	9	2	1	82	Stasioner Radio
1	3	2	9	2	1	83	Alat Deteksi Frekuensi Radio
1	3	2	9	2	1	84	Pita Pengaman
1	3	2	9	2	1	85	Ferex Detector
1	3	2	9	2	1	86	Bomb Vehicle
1	3	2	9	2	1	87	Kipas Penggerak Air
1	3	2	9	2	1	88	Portable Real
1	3	2	9	2	1	89	Search Light
1	3	2	9	2	1	90	Tas Masker
1	3	2	9	2	1	91	Burek Automatic
1	3	2	9	2	1	92	Carcer
1	3	2	9	2	1	93	Casualty Half Bag
1	3	2	9	2	1	94	CBRN Suits
1	3	2	9	2	1	95	Charger Blower P. Pelindung
1	3	2	9	2	1	96	Corong Kaca
1	3	2	9	2	1	97	DMC 2000 XB Reader Desimeter
1	3	2	9	2	1	98	Drager CDS
1	3	2	9	2	1	99	Fragma Reader
1	3	2	9	2	1	100	Furmance Derajat Celcius
1	3	2	9	2	1	101	Interface Cable
1	3	2	9	2	1	102	Kaca Timbang
1	3	2	9	2	1	103	NAVD
1	3	2	9	2	1	104	Pancake Meter
1	3	2	9	2	1	105	Peples Topeng Pelindung
1	3	2	9	2	2		NON SENJATA API
1	3	2	9	2	2	1	Celurit
1	3	2	9	2	2	2	Keris
1	3	2	9	2	2	3	Rencong
1	3	2	9	2	2	4	Kelewang
1	3	2	9	2	2	5	Golok

1	3	2	9	2	2	6	Samurai
1	3	2	9	2	2	7	Sangkur
1	3	2	9	2	2	8	Pentung
1	3	2	9	2	2	9	Bumerang
1	3	2	9	2	2	10	Pisau Belati
1	3	2	9	2	2	11	Tongkat Kejut
1	3	2	9	2	2	12	Pisau Lempar
1	3	2	9	2	2	13	Gunting Kawat
1	3	2	9	2	2	14	Whell Borow
1	3	2	9	2	2	15	Condensator
1	3	2	9	2	2	16	Helmet
1	3	2	9	2	2	17	Rocket Wrench
1	3	2	9	2	2	18	Disruptor Cartridge
1	3	2	9	2	2	19	Endoscope Set
1	3	2	9	2	3		ALAT PENJINAK BAHAN PELEDAK (ALJIHANDAK)
1	3	2	9	2	3	1	EOD Shield
1	3	2	9	2	3	2	Robot Vehicle
1	3	2	9	2	3	3	Magnetic File Test
1	3	2	9	2	3	4	Electronic Letter Bomb
1	3	2	9	2	3	5	Vibre Optic Viewing
1	3	2	9	2	3	6	Demolition Set
1	3	2	9	2	3	7	Mine Detector Metal SA-40
1	3	2	9	2	3	8	Road Barrier External
1	3	2	9	2	3	9	Desktop X-Ray
1	3	2	9	2	3	10	Cover Survensace CCTV System
1	3	2	9	2	3	11	Explosive Detector
1	3	2	9	2	3	12	Hunter Remote Control Robot
1	3	2	9	2	3	13	Portable X-Ray dan Film
1	3	2	9	2	3	14	Eod Switch And Helmet/Body
1	3	2	9	2	3	15	Body Armour
1	3	2	9	2	3	16	Special Tool/Anti Magnet
1	3	2	9	2	3	17	Eod Toolkit + Generator
1	3	2	9	2	3	18	Inspection Mirror
1	3	2	9	2	3	19	Pigstic Distruptor
1	3	2	9	2	3	20	Bomb Basket
1	3	2	9	2	3	21	Unscruwing Puse/Roket
1	3	2	9	2	3	22	Bomb Blanket/Selimut
1	3	2	9	2	3	23	Eor Set Search Kit
1	3	2	9	2	3	24	Trawing Anchor
1	3	2	9	2	3	25	Diagnosa Robot Vehicle
1	3	2	9	2	3	26	Portable Amature Detector
1	3	2	9	2	3	27	Ran 3/4 Ton SUV
1	3	2	9	2	3	28	Metal Detector
1	3	2	9	2	3	29	Bomb Trailler
1	3	2	9	2	3	30	Hook And Line Set
1	3	2	9	2	3	31	Rapped Fused Opening
1	3	2	9	2	3	32	Spooting Telescope
1	3	2	9	2	3	33	Mountenering Rope Set
1	3	2	9	2	3	34	Disruptor
1	3	2	9	2	3	35	Hand Held Gama Scope
1	3	2	9	2	3	36	Unsscruwing Fuse (Rocket Wrench)
1	3	2	9	2	3	37	Special Purpose EOD Vehicle
1	3	2	9	2	3	38	Radset
1	3	2	9	2	3	39	Unit Alins Alsus
1	3	2	9	2	3	40	Automatic Telephone Monitoring System
1	3	2	9	2	3	41	Tanki Minyak
1	3	2	9	2	4		ALAT NUKLIR, BIOLOGI DAN KIMIA
1	3	2	9	2	4	1	Topeng Pelindung
1	3	2	9	2	4	2	Cadangan Filter
1	3	2	9	2	4	3	Breathing Apparatus
1	3	2	9	2	4	4	Hood

1	3	2	9	2	4	5	Pakaian Pelindung
1	3	2	9	2	4	6	Kit Dekontamination Perorangan
1	3	2	9	2	4	7	Detektor Peraorangan
1	3	2	9	2	4	8	Pen Bedge Dosimeter
1	3	2	9	2	4	9	Radiac/Dosimeter
1	3	2	9	2	4	10	Pendosimeter
1	3	2	9	2	4	11	Charging Unit Pendosimeter
1	3	2	9	2	4	12	Source 5 Microcury
1	3	2	9	2	4	13	Tang Penjepit
1	3	2	9	2	4	14	Piring Hitung Taktis
1	3	2	9	2	4	15	Sanlon Pola Penyebaran Nuklir, Biologi, dan Kimia
1	3	2	9	2	4	16	Pen Bedge Fag Size 0-20 Mm, Leght Approx 150 Mm
1	3	2	9	2	4	17	Kit Samping Biologis
1	3	2	9	2	4	18	Cawan Tetes
1	3	2	9	2	4	19	Loepe
1	3	2	9	2	4	20	Obyek Gelas
1	3	2	9	2	4	21	Alas Tempat Seksi
1	3	2	9	2	4	22	Detektor Kimia
1	3	2	9	2	4	23	Detektor Gas Kimia
1	3	2	9	2	4	24	Water Testing Chemagent
1	3	2	9	2	4	25	Tabung Detektor Kitagawa
1	3	2	9	2	4	26	Tabung Gas Detektor
1	3	2	9	2	4	27	Field Shower
1	3	2	9	2	4	28	Collapsible Water Tank
1	3	2	9	2	4	29	Training Emulsion
1	3	2	9	2	4	30	Alins Traner NBS
1	3	2	9	2	4	31	Removing Maerial
1	3	2	9	2	4	32	Swing Fog SN 50
1	3	2	9	2	4	33	Stainless Steel Sprayer
1	3	2	9	2	4	34	Charge Battery Dry Fit
1	3	2	9	2	4	35	Battery Dry Fit
1	3	2	9	2	4	36	Set Slang Las and Spray
1	3	2	9	2	4	37	Fire Gun
1	3	2	9	2	4	38	Tabung Acetillen
1	3	2	9	2	4	39	Derajat Celcius Termoline
1	3	2	9	2	4	40	PenghitunG Bakteri
1	3	2	9	2	4	41	NyCounter Digital Stuart
1	3	2	9	2	4	42	Test Nitrit dan Besi
1	3	2	9	2	4	43	Dissecting Set
1	3	2	9	2	4	44	Container Field Work
1	3	2	9	2	4	45	Baker Glass
1	3	2	9	2	4	46	Biological Sampling Kit
1	3	2	9	2	4	47	Bunsen Burner (Alat Nuklir, Biologi Dan Kimia)
1	3	2	9	2	4	48	Coloni Counter
1	3	2	9	2	4	49	Destilator (Alat Nuklir, Biologi Dan Kimia)
1	3	2	9	2	4	50	Dissecting Board
1	3	2	9	2	4	51	Erlenmeyer
1	3	2	9	2	4	52	Haemocytometer Improved Nebaver Pattern
1	3	2	9	2	4	53	Heamometer
1	3	2	9	2	4	54	Kotak Preparat
1	3	2	9	2	4	55	Live Cell For 35 Mm Projector
1	3	2	9	2	4	56	Live Cell For Projection Microscope
1	3	2	9	2	4	57	Medical Dissecting Set
1	3	2	9	2	4	58	Sedgewick Rafter
1	3	2	9	2	4	59	Tubing For Blood Dilutting Pipet
1	3	2	9	2	4	60	Ultra Violet Viewing Box and Lampu Ultraviolet

1	3	2	9	2	4	61	Faces Field Fischer
1	3	2	9	2	4	62	Masker 5000 Series Dual Catridge Respirator
1	3	2	9	2	4	63	Alat Destilasi'
1	3	2	9	2	4	64	Atomic Absortion Spectro Photometer
1	3	2	9	2	4	65	Botol Bod
1	3	2	9	2	4	66	Botol Reagent
1	3	2	9	2	4	67	Buret Biasa
1	3	2	9	2	4	68	Calcium Chloride Tower
1	3	2	9	2	4	69	Filter Funnel
1	3	2	9	2	4	70	Gas Chormatography
1	3	2	9	2	4	71	Infra Red Spectrometer
1	3	2	9	2	4	72	Krus Porcelain
1	3	2	9	2	4	73	Liquid Chormatography
1	3	2	9	2	4	74	Mortas and Fistle Porcelain
1	3	2	9	2	4	75	Neraca Analitis
1	3	2	9	2	4	76	Penjepit Krus
1	3	2	9	2	4	77	Specifionografity Bottle As Justed
1	3	2	9	2	4	78	Spectronic 20
1	3	2	9	2	4	79	Statif and Clemp
1	3	2	9	2	4	80	Tubidimeter Hach
1	3	2	9	2	4	81	Ultrasonic Cleaner (Alat Nuklir, Biologi Dan Kimia)
1	3	2	9	2	4	82	UV-VIS Spestrohotometer
1	3	2	9	2	4	83	Vacuum Filter Flask
1	3	2	9	2	4	84	Vacuum Microfilter Holder
1	3	2	9	2	4	85	Viscosimeter (Alat Nuklir, Biologi Dan Kimia)
1	3	2	9	2	4	86	Portable Tubidimeter
1	3	2	9	2	4	87	Micro Filter All Glass Vacuum Filter Holder 47 Mm
1	3	2	9	2	4	88	Set Nubika Perorangan
1	3	2	9	2	4	89	Sepatu Pelindung
1	3	2	9	2	4	90	Sarung Tangan Pelindung
1	3	2	9	2	4	91	Tablet + Dilter Penjernih Air
1	3	2	9	2	4	92	Set Detektor Nuklir
1	3	2	9	2	4	93	Set Detektor Biologi
1	3	2	9	2	4	94	Set Meteorologi Lapangan
1	3	2	9	2	4	95	Ransus Deco Jeep
1	3	2	9	2	4	96	Decon Trailler
1	3	2	9	2	4	97	Mobil Unit Decon Trailler
1	3	2	9	2	4	98	Mobil Unit Laboratorium Nubika
1	3	2	9	2	4	99	Truck Alsus Nubika
1	3	2	9	2	4	100	Film Dosimeter
1	3	2	9	2	4	101	Alat Pemroses Film Desimeter
1	3	2	9	2	4	102	Alat Pengisi Pen Dosimeter / Charger
1	3	2	9	2	4	103	Ransel Breathing Aparatus
1	3	2	9	2	4	104	Masker Breathing Aparatus
1	3	2	9	2	4	105	Compressor Breathing Aparatus
1	3	2	9	2	4	106	Tabung Breathing Aparatus
1	3	2	9	2	4	107	Unit Pengisi Oksigen Tabung Aparatus
1	3	2	9	2	4	108	Unit Alpal Lab. Lapangan Nuklir
1	3	2	9	2	4	109	Unit Alpal Lab. Lapangan Biologi
1	3	2	9	2	4	110	Unit Alpal Lab. Lapangan Kimia
1	3	2	9	2	4	111	Set Lidik Meteo
1	3	2	9	2	4	112	Set Lidik Nuklir
1	3	2	9	2	4	113	Set Lidik Biologi
1	3	2	9	2	4	114	Set Lidik Kimia
1	3	2	9	2	4	115	Set Alpal PAP
1	3	2	9	2	4	116	Set Bahan Dekontaminasi Nubika
1	3	2	9	2	4	117	Unit Alins Latihan Nubika

1	3	2	9	2	4	118	Set Kamar Gas
1	3	2	9	2	4	119	Unit Alpal Bengkel Torsin
1	3	2	9	2	4	120	Unit Alpal Bengkel Torsel
1	3	2	9	2	4	121	Set Dapur Lapangan
1	3	2	9	2	5		PERSENJATAAN NON SENJATA API LAINNYA
1	3	2	9	3			SENJATA SINAR
1	3	2	9	3	1		LASER
1	3	2	9	3	1	1	Sinyal
1	3	2	9	3	2		SENJATA SINAR LAINNYA
1	3	2	9	4			ALAT KHUSUS KEPOLISIAN
1	3	2	9	4	1		ALAT KHUSUS KEPOLISIAN
1	3	2	9	4	1	1	NCS (Network Control System)
1	3	2	9	4	1	2	Satelit Base Station
1	3	2	9	4	1	3	Intelegent Interconnect System
1	3	2	9	4	1	4	HP Satellite
1	3	2	9	4	1	5	Pusdalsis
1	3	2	9	4	1	6	Fly Away VSAT
1	3	2	9	4	1	7	GSP MAP 60 CSX
1	3	2	9	4	1	8	Iridium Satellite Mobil Phone
1	3	2	9	4	1	9	Iridium Satellite Fixed Phone
1	3	2	9	4	2		ALAT DALMAS/ALAT DAKHURA
1	3	2	9	4	2	1	Helmet With Neck Cover
1	3	2	9	4	2	2	Gas Masker
1	3	2	9	4	2	3	Canester
1	3	2	9	4	2	4	Anti Riot Shiled/Tameng PHH
1	3	2	9	4	2	5	Anti Riot Uniform/Rompi PHH
1	3	2	9	4	2	6	Public Adress
1	3	2	9	4	2	7	Tongkat POLRI
1	3	2	9	4	2	8	Borgol
1	3	2	9	4	2	9	Mobile Barrier
1	3	2	9	4	2	10	Rompi dan Pelindung Kaki/Tangan
1	3	2	9	4	2	11	Louncer
1	3	2	9	4	2	12	Rifle Granade
1	3	2	9	4	2	13	Air Teser
1	3	2	9	4	2	14	Recharging System
1	3	2	9	4	2	15	Tongkat Listrik
1	3	2	9	4	2	16	Alat Kejut
1	3	2	9	4	2	17	Reming Super - 7
1	3	2	9	4	2	18	Super - 7
1	3	2	9	4	2	19	Tongkat Panjang
1	3	2	9	4	2	20	Tongkat Panjang Lecut
1	3	2	9	4	2	21	Launcher TAC 700
1	3	2	9	4	2	22	Adaptor PA-FA
1	3	2	9	4	2	23	Scuba Tank
1	3	2	9	4	2	24	Red Rounds
1	3	2	9	4	2	25	Purple Rounds
1	3	2	9	4	2	26	Green Rounds
1	3	2	9	4	2	27	Paper Spray
1	3	2	9	4	2	28	Tameng
1	3	2	9	4	2	29	Helm Dalmas
1	3	2	9	4	2	30	Alkom Dalmas
1	3	2	9	4	2	31	Kamera Digital
1	3	2	9	4	2	32	Flash Ball
1	3	2	9	4	2	33	Tali Dalmas
1	3	2	9	4	2	34	Multi Llauncher
1	3	2	9	4	2	35	Catching Net
1	3	2	9	4	3		ALAT WANTEROR (PERLAWANAN TEROR)
1	3	2	9	4	3	1	Kacamata Pelindung
1	3	2	9	4	3	2	Pakaian Khusus Wanteror
1	3	2	9	4	3	3	NVG-10
1	3	2	9	4	3	4	GPS

1	3	2	9	4	3	5	Thermal Image Intensifier
1	3	2	9	4	3	6	Mini Transmitter and Reciever
1	3	2	9	4	3	7	Camouflage Paste
1	3	2	9	4	3	8	Escape Belt
1	3	2	9	4	3	9	Dehydrate
1	3	2	9	4	3	10	Field Dressing Tape To Webbing
1	3	2	9	4	3	11	Helm Tempur
1	3	2	9	4	3	12	Rompi Anti Peluru
1	3	2	9	4	3	13	Teropong Siang
1	3	2	9	4	3	14	Mask Gogle
1	3	2	9	4	3	15	Knee Protection
1	3	2	9	4	3	16	Ilbow Protection
1	3	2	9	4	3	17	Sarung Tangan Kulit
1	3	2	9	4	3	18	Sebo Warna Hitam
1	3	2	9	4	3	19	15 Passanger Van
1	3	2	9	4	3	20	Terrano CommandVehicle
1	3	2	9	4	3	21	Surefire951-Light
1	3	2	9	4	3	22	Laser Range Finder
1	3	2	9	4	3	23	Binoculars, Armored 7x35 (Rubber Coated) Blk or Gurn
1	3	2	9	4	3	24	Spotting Scopes, 25x Power W/Mil Dot Reticle and Tripood
1	3	2	9	4	3	25	Shaarpshooter Drag Bag, Blackhawk
1	3	2	9	4	3	26	Clening Rods/Oil, Solvent, Brushesfor308 Cal
1	3	2	9	4	3	27	Utility Brush
1	3	2	9	4	3	28	Chamber Brushfor All Calibers
1	3	2	9	4	3	29	Solvent, Copper
1	3	2	9	4	3	30	Gun Scrub, Can
1	3	2	9	4	3	31	Bore Solvent MC#7, Shooter'sChice Bottle
1	3	2	9	4	3	32	Lubricant FP-10. Quick Scrub, Bottle
1	3	2	9	4	3	33	Camo Compacts
1	3	2	9	4	3	34	Type 'A' Sharpshooter's Completti Data Book System
1	3	2	9	4	3	35	Mini-Mag Light and Batteries (Police3 Marks Man)
1	3	2	9	4	3	36	Armalite Ar10T (308cal) W2x20rd. Mag's, bead blaster SS Barel
1	3	2	9	4	3	37	Mounting Rings For Scope
1	3	2	9	4	3	38	Harris Bi-pod
1	3	2	9	4	3	39	Pelican Casses for AR10-T
1	3	2	9	4	3	40	Rifle Slings, for AR10-T
1	3	2	9	4	3	41	M4A1 Carbine, Plus 1 Magazine
1	3	2	9	4	3	42	ARMS Flip-Up Sight
1	3	2	9	4	3	43	M4A1 Rifle Slings
1	3	2	9	4	3	44	M4A1, Extra Magazines
1	3	2	9	4	3	45	Aimpoint (M4A1 Weapon Sights)
1	3	2	9	4	3	46	Glock 17 (Live Fire)
1	3	2	9	4	3	47	Remmington 870, Shotgun
1	3	2	9	4	3	48	Londobridges, Radio Pouch
1	3	2	9	4	3	49	Londobridges, Molle Vest
1	3	2	9	4	3	50	Londobridges, Magazines Poch Adapted For Pistol
1	3	2	9	4	3	51	Pouch Magazines Horizontal
1	3	2	9	4	3	52	Pack.Buttmolle LBT 2282C
1	3	2	9	4	3	53	Tactical Ballistic Plate Carier
1	3	2	9	4	3	54	Ballistic Plates, Level III + Protektion
1	3	2	9	4	3	55	Ballistic Ladder Sheild
1	3	2	9	4	3	56	Handcuffs
1	3	2	9	4	3	57	Flex Cuffs
1	3	2	9	4	3	58	Tactical Breaching Backpack

1	3	2	9	4	3	59	Gp 338 Radio, Charger Belt Clip, Antena
1	3	2	9	4	3	60	NiMH High Cap Baterey
1	3	2	9	4	3	61	Remote Speaker Mikropone
1	3	2	9	4	3	62	TEA Tile II Headset, With PTT
1	3	2	9	4	3	63	GM338 Mobil Radio, Select 5, UHF (450-527MHz)
1	3	2	9	4	3	64	Wire Stripper/Cutter (Breacing)
1	3	2	9	4	3	65	M-2 Crimper (Breacing)
1	3	2	9	4	3	66	Bolt Cutter 36' (Breacing)
1	3	2	9	4	3	67	Bolt Cutter 18' (Breacing)
1	3	2	9	4	3	68	Hacksaw (Breacing)
1	3	2	9	4	3	69	Handsaw Wood, Rip, 26'-32'
1	3	2	9	4	3	70	Qicke saw - 14'
1	3	2	9	4	3	71	Exothermic Fouch Set
1	3	2	9	4	3	72	Storage Container, Pastic 3'x2'x2'
1	3	2	9	4	3	73	Breacing Too; Pouch
1	3	2	9	4	3	74	EOD Pouch
1	3	2	9	4	3	75	Internal Door Charge Satchels (Breacher's Satchels)
1	3	2	9	4	3	76	Dual Shock Tube Initiator
1	3	2	9	4	3	77	Singgle Shock tube Initiator
1	3	2	9	4	3	78	Handy Blaster Electric Fiting Device
1	3	2	9	4	3	79	Omni Single Strand (Cooper) Duplex 20gauge Firing Wire
1	3	2	9	4	3	80	Gloves, Pair, Kevlar Heavy Duty, Work
1	3	2	9	4	3	81	UV/A&Bprotective Eye Goggles
1	3	2	9	4	3	82	Router (Porter-Cable Trimmer)
1	3	2	9	4	3	83	Fireman's Axe
1	3	2	9	4	3	84	Hammer (Claw)
1	3	2	9	4	3	85	Ladder (One 12') Lighet Weight
1	3	2	9	4	3	86	Spray Glue
1	3	2	9	4	3	87	Nylon Cord (100')
1	3	2	9	4	3	88	One Large Oxygen Bottle, Full, Complete W/Cart
1	3	2	9	4	3	89	Stopwatches
1	3	2	9	4	3	90	TEES Walblaster
1	3	2	9	4	3	91	Polythene Strips 1'x1/2'x8'
1	3	2	9	4	3	92	Thunderbolt Ram
1	3	2	9	4	3	93	Strick On Tape
1	3	2	9	4	3	94	Hearing N Listening
1	3	2	9	4	3	95	Scure Foto Tranvia
1	3	2	9	4	3	96	Write Blocking Device
1	3	2	9	4	3	97	Intelgent Audio Kit
1	3	2	9	4	3	98	Basic G 1.2 Bundle
1	3	2	9	4	4		PERALATAN DETEKSI INTEL
1	3	2	9	4	4	1	Explosive Tector 6VD-04
1	3	2	9	4	4	2	Camera Jam Tangan
1	3	2	9	4	4	3	Celluler Interceptor
1	3	2	9	4	4	4	Digital Camera
1	3	2	9	4	4	5	Digital Voice Rec S-1 330
1	3	2	9	4	4	6	Telepon Line Rec
1	3	2	9	4	4	7	Digital Handycam VHSC
1	3	2	9	4	4	8	Scan Mail Letter Bomb Detector
1	3	2	9	4	4	9	Visiscope Remote Viewingsys Optic
1	3	2	9	4	4	10	Searchkit Fiberscope Non Conductive
1	3	2	9	4	4	11	Tustel Camera
1	3	2	9	4	4	12	Pinhole Camera WA
1	3	2	9	4	4	13	Pinhole Camera WD
1	3	2	9	4	4	14	Camera Dasi
1	3	2	9	4	4	15	Camera Rokok
1	3	2	9	4	4	16	Long Range Receiver TV-201

1	3	2	9	4	4	17	Reciever Audio/Video
1	3	2	9	4	4	18	Throught Wall Listening Equipment
1	3	2	9	4	4	19	Video Surveillance and Ice Glass
1	3	2	9	4	4	20	Penyadap Telepon
1	3	2	9	4	4	21	Watch Camera Transmitter
1	3	2	9	4	4	22	Taping Telephone
1	3	2	9	4	4	23	Pocket Camera AF-230
1	3	2	9	4	4	24	Snake Camera
1	3	2	9	4	4	25	Pen Transmitter
1	3	2	9	4	4	26	Button Camera
1	3	2	9	4	4	27	Transmitter Reciever
1	3	2	9	4	4	28	Cigarret Pac Camera
1	3	2	9	4	4	29	Screw Head Camera
1	3	2	9	4	4	30	Cellphone Video Camera
1	3	2	9	4	4	31	Pen Camera
1	3	2	9	4	4	32	Sun Glasses Camera
1	3	2	9	4	4	33	Reciever System PRS 5000, 3000
1	3	2	9	4	4	34	Bom Detector Rad-2
1	3	2	9	4	4	35	Explosive and Contra Band Detector
1	3	2	9	4	4	36	Anel Metal Detec Ajustable
1	3	2	9	4	4	37	Celluler Blocker MTB
1	3	2	9	4	4	38	Bug Allert
1	3	2	9	4	4	39	Letter Bomb Wood, Black
1	3	2	9	4	4	40	Interfiring
1	3	2	9	4	4	41	Critical Spares For
1	3	2	9	4	4	42	Optional Capabilities
1	3	2	9	4	4	43	G 1.2. DF Verint
1	3	2	9	4	5		ALSUS LANTAS
1	3	2	9	4	5	1	Distometer
1	3	2	9	4	5	2	Simulator Alat Klinik Mengemudi
1	3	2	9	4	5	3	Emergency Hidroclinik Power
1	3	2	9	4	5	4	Alat Ukur Kecepatan Ranmor
1	3	2	9	4	5	5	Alat Ukur Timbangan Ranmor
1	3	2	9	4	5	6	Alat Uji Kaca Gelap
1	3	2	9	4	5	7	Alat Traffic Control and Monitoring
1	3	2	9	4	5	8	Alat Pembuka Pintu/Kunci Mobil
1	3	2	9	4	6		ALSUS RESERSE
1	3	2	9	4	6	1	TKP Kit
1	3	2	9	4	6	2	Police Line
1	3	2	9	4	6	3	Vallon Defender 2000
1	3	2	9	4	6	4	Handwriting Analysis Instrument HC 100
1	3	2	9	4	6	5	Document Examiner Mic 940 Master
1	3	2	9	4	6	6	Questioned Document Kit
1	3	2	9	4	6	7	Portable Survilance System
1	3	2	9	4	6	8	Video Camera Surveillance
1	3	2	9	4	6	9	Linen Tester
1	3	2	9	4	6	10	Money Scanner
1	3	2	9	4	6	11	Komputer Phantombild
1	3	2	9	4	6	12	Endoscope
1	3	2	9	4	6	13	Tes Kit Narkoba
1	3	2	9	4	6	14	GSM Tracknet System
1	3	2	9	4	7		ALSUS FOTOGRAFI KEPOLISIAN
1	3	2	9	4	7	1	Bateray Handycam
1	3	2	9	4	7	2	Lampu Handycam + Bateray
1	3	2	9	4	7	3	Mesin Enlarger
1	3	2	9	4	7	4	Bak Cuci Cetak
1	3	2	9	4	7	5	Lemari Camera
1	3	2	9	4	7	6	Payung Flash Lamp
1	3	2	9	4	7	7	Background
1	3	2	9	4	7	8	Bateray D70S
1	3	2	9	4	7	9	Bateray Pack Camera

1	3	2	9	4	7	10	Nomor BB TKP
1	3	2	9	4	7	11	Roll Meter 10 m
1	3	2	9	4	7	12	Zoom Lens
1	3	2	9	4	7	13	Standard Lens
1	3	2	9	4	7	14	Micro Lens
1	3	2	9	4	7	15	Macro Lens
1	3	2	9	4	7	16	Lemari Suhu
1	3	2	9	4	7	17	Bak Pencuci Film
1	3	2	9	4	7	18	Tempat Slide
1	3	2	9	4	7	19	Wide Angle Lens
1	3	2	9	4	7	20	Blitz Yashica Pro 100
1	3	2	9	4	7	21	Enlarger Reproduksi
1	3	2	9	4	7	22	Layar Proyektor
1	3	2	9	4	7	23	Blitz Popular
1	3	2	9	4	7	24	Alat Pengereng Foto
1	3	2	9	4	7	25	Ukuran Cahaya
1	3	2	9	4	7	26	Blower Brush
1	3	2	9	4	7	27	Blitz Mamiya
1	3	2	9	4	7	28	Roll Holder
1	3	2	9	4	7	29	Enlarger Lucky
1	3	2	9	4	7	30	Tripot Background
1	3	2	9	4	7	31	Background / Kertas Background
1	3	2	9	4	7	32	Reprovit
1	3	2	9	4	7	33	Processing Film
1	3	2	9	4	7	34	Negative Film Driyer Cabinet
1	3	2	9	4	7	35	Finger Print Camera
1	3	2	9	4	8		ALSUS DAKTILOSKOPI
1	3	2	9	4	8	1	Stamping Kit
1	3	2	9	4	8	2	Professional Fp. Magnifier / Loop
1	3	2	9	4	8	3	Forensic Light Source
1	3	2	9	4	8	4	Fp. Ink Roller
1	3	2	9	4	8	5	Pocket Size Magnifying Lens/Ps.600
1	3	2	9	4	8	6	Portable Ultra Violet Rays Lamp
1	3	2	9	4	8	7	Type Electric Iodine Fumer Kit/Ps.46
1	3	2	9	4	8	8	Steel Classifying Table/Ps.148
1	3	2	9	4	8	9	Wide Magnetic & Duster/Ps.113
1	3	2	9	4	8	10	Laboratory Type Fuming Cabinet
1	3	2	9	4	8	11	Evidence Camera
1	3	2	9	4	8	12	Fingerprint Magnifier/Henry Disk
1	3	2	9	4	8	13	Traffic Identification Kit/Ps.511
1	3	2	9	4	8	14	Fingerprint Sprayer Gun Kit/Ps.135
1	3	2	9	4	8	15	Anti Petrefaction Mask
1	3	2	9	4	8	16	Regular Magnetic Latent Print Kit
1	3	2	9	4	8	17	Retrac Table Maxi Latent Print Brush
1	3	2	9	4	8	18	Comparator Cat PC-28
1	3	2	9	4	8	19	Latent Print Spesialis Kit Cat-303
1	3	2	9	4	8	20	Iodine Print Eshenter Cat-Dca 1-6
1	3	2	9	4	8	21	Bulgary Squad Kit/Ps.117
1	3	2	9	4	8	22	Latent Print Kit Cat LP 304
1	3	2	9	4	8	23	Ransel Kit
1	3	2	9	4	8	24	Profesional Fingerprint Magnifer/Loop
1	3	2	9	4	8	25	Compact Folding Fp. Kit/CFP 600
1	3	2	9	4	8	26	Wide Magnetic Brush
1	3	2	9	4	8	27	Fp Field Kit
1	3	2	9	4	8	28	Magnetic Latent Print Kit
1	3	2	9	4	8	29	Poly View
1	3	2	9	4	8	30	Polylight
1	3	2	9	4	8	31	Laser Print Finger Detector
1	3	2	9	4	8	32	Finger Print Laboratories
1	3	2	9	4	8	33	AC Purpose Fuming Cabinet
1	3	2	9	4	8	34	Forensik Optical Comperator

1	3	2	9	4	8	35	Patroid Compositor
1	3	2	9	4	8	36	FP Development Station
1	3	2	9	4	9		INSTRUMEN ANALISIS LABORATORIUM FORENSIK
1	3	2	9	4	9	1	Gas Cromatography (GC)
1	3	2	9	4	9	2	Ion Cromatography
1	3	2	9	4	9	3	FTIR
1	3	2	9	4	9	4	UV-VIS Spectrometer
1	3	2	9	4	9	5	GC MS
1	3	2	9	4	9	6	GC-IRD MS
1	3	2	9	4	9	7	Elementer Analyzer
1	3	2	9	4	9	8	Emit Solaris
1	3	2	9	4	9	9	Vioce Analyzer
1	3	2	9	4	9	10	Universal Testing
1	3	2	9	4	9	11	DNA Analyzer
1	3	2	9	4	9	12	UV-VIS Scanning Spectrometer
1	3	2	9	4	9	13	Solaris Aoutomatic Analyser
1	3	2	9	4	9	14	Microdigest
1	3	2	9	4	9	15	Video Spectral Comparator (VSC)
1	3	2	9	4	9	16	Lab X-300
1	3	2	9	4	9	17	Ion Scan
1	3	2	9	4	9	18	Sabre 2000
1	3	2	9	4	9	19	Gas Detector
1	3	2	9	4	9	20	Lie Detector
1	3	2	9	4	9	21	ESDA
1	3	2	9	4	9	22	Gas Emission Analyser
1	3	2	9	4	9	23	Explosive Vapour Detector
1	3	2	9	4	9	24	Gas Detection Instruments Hand Held Detectors
1	3	2	9	4	9	25	Gas Combustible Detector
1	3	2	9	4	9	26	Flas Point Tester
1	3	2	9	4	9	27	Radiation Checker
1	3	2	9	4	9	28	Ultraviolet Box
1	3	2	9	4	9	29	Bank Note Checker
1	3	2	9	4	9	30	Hand Held Gas Detection Instruments
1	3	2	9	4	9	31	Auto Flash Point Apparatus
1	3	2	9	4	9	32	Melting Point Apparatus
1	3	2	9	4	9	33	Ph Meter Bench
1	3	2	9	4	9	34	Ph Meter Corning Delta
1	3	2	9	4	9	35	Tinto Meter
1	3	2	9	4	9	36	Emission Analyzer
1	3	2	9	4	9	37	Computing Noise Doosimeter
1	3	2	9	4	9	38	Organic Gas Sampling Kit (SKC)
1	3	2	9	4	9	39	Laminar Air Low
1	3	2	9	4	9	40	Digital Multimeter (Fluke 97)
1	3	2	9	4	9	41	The Russel Comparator
1	3	2	9	4	9	42	Fofessional Trimmer
1	3	2	9	4	9	43	Flow Meter Water
1	3	2	9	4	9	44	Flow Meter Gas
1	3	2	9	4	9	45	Mettler AT 201 Analytical Balance
1	3	2	9	4	9	46	Density Balance For Liquids
1	3	2	9	4	9	47	Viscometer Portable
1	3	2	9	4	9	48	Micrometer and Capiler
1	3	2	9	4	9	49	PH Meter Digital Portable
1	3	2	9	4	9	50	Conductivity Meter Portable
1	3	2	9	4	9	51	Conductivity Meter Bench
1	3	2	9	4	9	52	Thermometer Digital Portable
1	3	2	9	4	9	53	Kinetic Viscosity Bath
1	3	2	9	4	9	54	Multi Role Metal Detection Equipment
1	3	2	9	4	9	55	Light Meter
1	3	2	9	4	9	56	Dissolved Oxygen Meter Portable
1	3	2	9	4	9	57	Determination of Vapour Pressure

1	3	2	9	4	9	58	Determination of Freezing Point
1	3	2	9	4	9	59	Chlorine and Sulphur Determination
1	3	2	9	4	9	60	Determination of Hydrocarbon Types
1	3	2	9	4	9	61	Determination of Insoluble Matters
1	3	2	9	4	9	62	Determination of Free Acidic
1	3	2	9	4	9	63	Determination of Smoke Point
1	3	2	9	4	9	64	Detection of Copper Corrosion
1	3	2	9	4	9	65	Determination of Cloud and Pour Point
1	3	2	9	4	9	66	Digital Hygrometer/Thermometer
1	3	2	9	4	9	67	Ultrasonic Thickness Gauge
1	3	2	9	4	9	68	Friction Tester
1	3	2	9	4	9	69	Coat Thickness Measurement
1	3	2	9	4	9	70	Questioned Document Plate Set
1	3	2	9	4	9	71	Scopemen
1	3	2	9	4	9	72	Mikroskop Metallogri
1	3	2	9	4	9	73	Comparison Microscope
1	3	2	9	4	9	74	Trinoc Microscope Fluorescence
1	3	2	9	4	9	75	Through Light Box
1	3	2	9	4	9	76	Illuminated Magnifier
1	3	2	9	4	9	77	Refractometer Abbe Mark II Plus
1	3	2	9	4	9	78	Thermal Analysis System
1	3	2	9	4	9	79	Fisher Micromaster
1	3	2	9	4	9	80	X-Ray Fluorescence Spectrometry (XRF)
1	3	2	9	4	9	81	X-Ray Diffractometry (XRD)
1	3	2	9	4	9	82	Leica Vector IV
1	3	2	9	4	9	83	Draeger Multi Gas Detector
1	3	2	9	4	9	84	Furnace Neytech
1	3	2	9	4	9	85	X-Met 3000 TX & Portable X-Ray
1	3	2	9	4	9	86	Hot Plate With Stirrer
1	3	2	9	4	9	87	Micro Distillation Oven
1	3	2	9	4	9	88	Reprostar
1	3	2	9	4	9	89	Magnifier
1	3	2	9	4	9	90	Resin Coated Paper Dryer
1	3	2	9	4	9	91	Vortex Genie
1	3	2	9	4	9	92	Refrigerator Laboratory Spark Free
1	3	2	9	4	9	93	Lab Start Up Plus Chemicals
1	3	2	9	4	9	94	High Speed Centrifuge
1	3	2	9	4	9	95	Microcentaur
1	3	2	9	4	9	96	Eppendorf Thermomixer
1	3	2	9	4	9	97	Russel Comparator
1	3	2	9	4	9	98	Stavol
1	3	2	9	4	9	99	Exploranium Gamma Neutron Ray Spectrometer
1	3	2	9	4	9	100	Exploranium Radiation Detection Pager Unit
1	3	2	9	4	9	101	Elektrik Executive
1	3	2	9	4	9	102	Fisher Oven
1	3	2	9	4	9	103	Automatic Titrator For TBN Determination
1	3	2	9	4	9	104	Pensky Marten Closed Cup Flash Point
1	3	2	9	4	9	105	Polarography/Voltammetry
1	3	2	9	4	9	106	Fisher Refrigerator Circulator
1	3	2	9	4	9	107	Personal Dust Sampler
1	3	2	9	4	9	108	Mistral 6000 Refrigerated Centrifuge
1	3	2	9	4	9	109	Heating Mantle With Stirrer
1	3	2	9	4	9	110	Vortex Genie Mixer
1	3	2	9	4	9	111	Shooting Box Normal
1	3	2	9	4	9	112	Autoclave, Omega Sterilising System
1	3	2	9	4	9	113	Horizontal Agarose Electrophoresis
1	3	2	9	4	9	114	Isco Automatic Waste Water Sampler
1	3	2	9	4	9	115	Generator
1	3	2	9	4	9	116	Digital Flow Detector

1	3	2	9	4	9	117	Adhesion Tester
1	3	2	9	4	9	118	Eppendorf Thermonis
1	3	2	9	4	9	119	Ultrasonic Bath
1	3	2	9	4	9	120	Copy Stand and Lights
1	3	2	9	4	9	121	Quarterly Gradient Semi Preparative
1	3	2	9	4	9	122	DNA System on Forensic
1	3	2	9	4	9	123	Automatic Cleveland Open Cup Flash
1	3	2	9	4	9	124	Baths Ultrasonic
1	3	2	9	4	9	125	Arson Collection Tool Kit
1	3	2	9	4	9	126	Chest Freezer
1	3	2	9	4	9	127	Hot Box Oven
1	3	2	9	4	9	128	Colour Film Processing Mini Lab
1	3	2	9	4	9	129	Auto Slide Projector
1	3	2	9	4	9	130	Combustible Gas Detector
1	3	2	9	4	9	131	CSL Computerized Sneh Workstation
1	3	2	9	4	9	132	Drugs Standards
1	3	2	9	4	9	133	Velocity Measuring Device
1	3	2	9	4	9	134	Photographic Enlarger With Colour Analyzer
1	3	2	9	4	9	135	Set of Studio Lights
1	3	2	9	4	9	136	Mettler Delta 320
1	3	2	9	4	9	137	Colour Film Processing System
1	3	2	9	4	9	138	Cod Apparatus
1	3	2	9	4	9	139	Bod Apparatus
1	3	2	9	4	9	140	Aerosol Monitoring System
1	3	2	9	4	9	141	Oven
1	3	2	9	4	9	142	Sem (X-Ray Scanning Electron Microscope)
1	3	2	9	4	9	143	Viscosimeter Bath
1	3	2	9	4	9	144	Cooper Coration
1	3	2	9	4	9	145	Flas/Fire Point Test
1	3	2	9	4	9	146	Cloud Point
1	3	2	9	4	9	147	Autoflash
1	3	2	9	4	9	148	Pour Point
1	3	2	9	4	9	149	Smoke Point Lamp
1	3	2	9	4	9	150	Water Destilation System
1	3	2	9	4	9	151	Amino Acid Tetratation
1	3	2	9	4	9	152	Termo Mixer
1	3	2	9	4	9	153	Bolling Bath
1	3	2	9	4	9	154	Mofile Furnace
1	3	2	9	4	9	155	Oil Distolation System
1	3	2	9	4	9	156	Stirer Methrom
1	3	2	9	4	9	157	Autimatic Refractometer
1	3	2	9	4	9	158	UV-Cabinet
1	3	2	9	4	9	159	Nano Pure
1	3	2	9	4	9	160	Micro Centrifuge
1	3	2	9	4	9	161	Volta Meter
1	3	2	9	4	9	162	Automatic Water Sampler
1	3	2	9	4	9	163	Flash Shaker
1	3	2	9	4	9	164	Magnetic Stirrer Hot Plate
1	3	2	9	4	9	165	Portable Combo Media Player
1	3	2	9	4	9	166	Genescane
1	3	2	9	4	9	167	Syntesizer
1	3	2	9	4	9	168	Autotransformer
1	3	2	9	4	9	169	Portable Infra Red Viewer
1	3	2	9	4	9	170	Field Emission
1	3	2	9	4	9	171	Profile Projector
1	3	2	9	4	9	172	Mesin Uji Tarik
1	3	2	9	4	9	173	Alat Re-etching
1	3	2	9	4	9	174	Mesin Mounting
1	3	2	9	4	9	175	Microskop

1	3	2	9	4	10		ALAT KHUSUS KEPOLISIAN LAINNYA
1	3	2	10				KOMPUTER
1	3	2	10	1			KOMPUTER UNIT
1	3	2	10	1	1		KOMPUTER JARINGAN
1	3	2	10	1	1	1	Mainframe (Komputer Jaringan)
1	3	2	10	1	1	2	Mini Komputer
1	3	2	10	1	1	3	Local Area Network (LAN)
1	3	2	10	1	1	4	Internet
1	3	2	10	1	1	5	Komputer Wedis
1	3	2	10	1	1	6	Komputer Synergie
1	3	2	10	1	1	7	PC Workstation
1	3	2	10	1	2		PERSONAL KOMPUTER
1	3	2	10	1	2	1	P.C Unit
1	3	2	10	1	2	2	Lap Top
1	3	2	10	1	2	3	Note Book
1	3	2	10	1	2	4	Palm Top
1	3	2	10	1	2	5	Code Breaker Super Komputer
1	3	2	10	1	2	6	Thinclient
1	3	2	10	1	2	7	Net Book
1	3	2	10	1	2	8	Ultra Mobile P.C.
1	3	2	10	1	2	9	Tablet PC
1	3	2	10	1	3		KOMPUTER UNIT LAINNYA
1	3	2	10	1	3	1	Software Komputer
1	3	2	10	2			PERALATAN KOMPUTER
1	3	2	10	2	1		PERALATAN MAINFRAME
1	3	2	10	2	1	1	Card Reader (Peralatan Mainframe)
1	3	2	10	2	1	2	Magnetic Tape Unit (Peralatan Mainframe)
1	3	2	10	2	1	3	Floppy Disk Unit (Peralatan Mainframe)
1	3	2	10	2	1	4	Storage Modul Disk (Peralatan Mainframe)
1	3	2	10	2	1	5	Console Unit (Peralatan Mainframe)
1	3	2	10	2	1	6	CPU (Peralatan Mainframe)
1	3	2	10	2	1	7	Disk Pack (Peralatan Mainframe)
1	3	2	10	2	1	8	Hard Copy Console
1	3	2	10	2	1	9	Serial Printer
1	3	2	10	2	1	10	Line Printer
1	3	2	10	2	1	11	Plotter (Peralatan Mainframe)
1	3	2	10	2	1	12	Hard Disk
1	3	2	10	2	1	13	Keyboard (Peralatan Mainframe)
1	3	2	10	2	1	14	Steamer
1	3	2	10	2	1	15	Data Patch Panel
1	3	2	10	2	1	16	Paper Tape Reader
1	3	2	10	2	1	17	Panaboard
1	3	2	10	2	1	18	Flash HP
1	3	2	10	2	2		PERALATAN MINI KOMPUTER
1	3	2	10	2	2	1	Card Reader (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	2	Magnetic Tape Unit (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	3	Floppy Disk Unit (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	4	Storage Modul Disk (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	5	Console Unit (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	6	CPU (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	7	Disk Pack (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	8	Plotter (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	9	Scanner (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	10	Computer Compatible
1	3	2	10	2	2	11	Viewer (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	12	Digitizer (Peralatan Mini Komputer)

1	3	2	10	2	2	13	Keyboard (Peralatan Mini Komputer)
1	3	2	10	2	2	14	Auto Switch/Data Switch
1	3	2	10	2	2	15	Cut Sheet Feeder
1	3	2	10	2	2	16	Speaker Komputer
1	3	2	10	2	3		PERALATAN PERSONAL KOMPUTER
1	3	2	10	2	3	1	CPU (Peralatan Personal Komputer)
1	3	2	10	2	3	2	Monitor
1	3	2	10	2	3	3	Printer (Peralatan Personal Komputer)
1	3	2	10	2	3	4	Scanner (Peralatan Personal Komputer)
1	3	2	10	2	3	5	Plotter (Peralatan Personal Komputer)
1	3	2	10	2	3	6	Viewer (Peralatan Personal Komputer)
1	3	2	10	2	3	7	External
1	3	2	10	2	3	8	Digitizer (Peralatan Personal Komputer)
1	3	2	10	2	3	9	Keyboard (Peralatan Personal Komputer)
1	3	2	10	2	3	10	CD Writer
1	3	2	10	2	3	11	DVD Writer
1	3	2	10	2	3	12	Firewire Card
1	3	2	10	2	3	13	Capture Card
1	3	2	10	2	3	14	LAN Card
1	3	2	10	2	3	15	External CD/ DVD Drive (ROM)
1	3	2	10	2	3	16	External Floppy Disk Drive
1	3	2	10	2	3	17	External/ Portable Hardisk
1	3	2	10	2	4		PERALATAN JARINGAN
1	3	2	10	2	4	1	Server
1	3	2	10	2	4	2	Router
1	3	2	10	2	4	3	Hub
1	3	2	10	2	4	4	Modem
1	3	2	10	2	4	5	Netware Interface External
1	3	2	10	2	4	6	Repeater and Transciever
1	3	2	10	2	4	7	Head Copy Terminal
1	3	2	10	2	4	8	rack Modem
1	3	2	10	2	4	9	Card Punch
1	3	2	10	2	4	10	Head Copy Printer
1	3	2	10	2	4	11	Character Terminal
1	3	2	10	2	4	12	Graphic Terminal
1	3	2	10	2	4	13	Terminal
1	3	2	10	2	4	14	Rak Server
1	3	2	10	2	4	15	Firewall
1	3	2	10	2	4	16	Switch Rak
1	3	2	10	2	4	17	Wanscaller
1	3	2	10	2	4	18	E-Mail Security
1	3	2	10	2	4	19	Client Clearing House
1	3	2	10	2	4	20	CAT 6 Cable
1	3	2	10	2	4	21	Kabel UTP
1	3	2	10	2	4	22	Wireless PCI Card
1	3	2	10	2	4	23	Wireless Access Point
1	3	2	10	2	4	24	Switch
1	3	2	10	2	4	25	Hubbel UTP
1	3	2	10	2	4	26	Acces Point
1	3	2	10	2	4	27	Rackmount
1	3	2	10	2	4	28	KVM Keyboard Video Monitor
1	3	2	10	2	4	29	Mobile Modem GSM/ CDMA
1	3	2	10	2	4	30	Network Cable Tester
1	3	2	10	2	4	31	Jaringan Satpas
1	3	2	10	2	4	32	NComputing
1	3	2	10	2	4	33	Student Terminal
1	3	2	10	2	5		PERALATAN KOMPUTER LAINNYA
1	3	2	10	2	5	1	LCD Projector
1	3	2	10	2	5	2	Layar Projector
1	3	2	10	2	5	3	Bracket Projector
1	3	2	10	2	5	4	Tripod Layar Projector

1	3	2	11				ALAT EKSPLORASI
1	3	2	11	1			ALAT EKSPLORASI TOPOGRAFI
1	3	2	11	1	1		OPTIK
1	3	2	11	1	1	1	Teropong (Optik)
1	3	2	11	1	1	2	Comperator
1	3	2	11	1	1	3	Mineral Light 15
1	3	2	11	1	2		UKUR/INSTRUMENT
1	3	2	11	1	2	1	Planimeter (Ukur/instrument)
1	3	2	11	1	2	2	Pesawat Bih
1	3	2	11	1	2	3	Current Meter (Ukur/instrument)
1	3	2	11	1	2	4	Pyrometer (Ukur/instrument)
1	3	2	11	1	2	5	Barografh
1	3	2	11	1	2	6	Water Level Indicator
1	3	2	11	1	2	7	Step Counter (Ukur/instrument)
1	3	2	11	1	2	8	Hermo Hydrograph
1	3	2	11	1	2	9	Range Finder (Ukur/instrument)
1	3	2	11	1	2	10	Synchono Meter
1	3	2	11	1	2	11	Stereo Elevation
1	3	2	11	1	2	12	Fieldmeter
1	3	2	11	1	2	13	Combination Parameter
1	3	2	11	1	2	14	Pieso Meter
1	3	2	11	1	2	15	Telurometer
1	3	2	11	1	2	16	Distance Meter Electronic
1	3	2	11	1	2	17	Penetrometer (Ukur/instrument)
1	3	2	11	1	2	18	Vertical Spectrometer
1	3	2	11	1	2	19	Roulof
1	3	2	11	1	2	20	Chronograf
1	3	2	11	1	2	21	Mounting Kamera
1	3	2	11	1	3		ALAT EKSPLORASI TOPOGRAFI LAINNYA
1	3	2	11	2			ALAT EKSPLORASI GEOFISIKA
1	3	2	11	2	1		MEKANIK
1	3	2	11	2	1	1	Faller Horizontal
1	3	2	11	2	1	2	Precision Sample
1	3	2	11	2	1	3	Side Scan Sonar
1	3	2	11	2	1	4	Step Counter (Mekanik)
1	3	2	11	2	1	5	Converter
1	3	2	11	2	1	6	Portable CDP Cable
1	3	2	11	2	1	7	Enconder Model Eng-200
1	3	2	11	2	1	8	Ratalong Ris 1007
1	3	2	11	2	1	9	Decoder/DE 200
1	3	2	11	2	1	10	EFC Graphic Recorder
1	3	2	11	2	1	11	Polirization And Possitivity
1	3	2	11	2	1	12	Density Graheth Saunce Cobat
1	3	2	11	2	1	13	Neutron Succes Aniridium Brium 100 Milicuric
1	3	2	11	2	2		ELEKTRONIK/ELECTRIC
1	3	2	11	2	2	1	Iso Dinamic
1	3	2	11	2	2	2	Seismometer
1	3	2	11	2	2	3	Gravimeter
1	3	2	11	2	2	4	Pesawat Geolistrik
1	3	2	11	2	2	5	Pesawat Penampang Logging
1	3	2	11	2	2	6	Pesawat Radio Meter
1	3	2	11	2	2	7	Pesawat Potensial Instrument
1	3	2	11	2	2	8	Vertical Sketsmaster
1	3	2	11	2	2	9	Differentialthermal
1	3	2	11	2	2	10	Turam
1	3	2	11	2	2	11	Shallow Seismic
1	3	2	11	2	2	12	Resistensivity Meter
1	3	2	11	2	2	13	Electric Log
1	3	2	11	2	2	14	Ultrasonic Tester
1	3	2	11	2	2	15	Geiger Counter

1	3	2	11	2	2	16	Continuous Seismic
1	3	2	11	2	2	17	Sis System
1	3	2	11	2	2	18	Transducer
1	3	2	11	2	2	19	Metorolla Mini
1	3	2	11	2	2	20	Perekam Seismik
1	3	2	11	2	2	21	Echosounder
1	3	2	11	2	2	22	Transponder
1	3	2	11	2	2	23	Hard Copy Printer Mini Ranger
1	3	2	11	2	2	24	Air Gun
1	3	2	11	2	2	25	Graphic Recorder
1	3	2	11	2	2	26	Krohn-Hits Variable Band Pass
1	3	2	11	2	2	27	Time Variated Gain Amplifier
1	3	2	11	2	2	28	Swell Filter
1	3	2	11	2	2	29	Tape Reply Unit
1	3	2	11	2	2	30	Record Annotator
1	3	2	11	2	2	31	Staching Unit
1	3	2	11	2	2	32	Navigasi Via Satelite (Magnavox)
1	3	2	11	2	2	33	Air Compressor (Alat Eksplorasi Geofisika Elektronik/electric)
1	3	2	11	2	2	34	TSS
1	3	2	11	2	2	35	Senour
1	3	2	11	2	2	36	Capasitor Bank
1	3	2	11	2	2	37	Unbon Sound Sours
1	3	2	11	2	2	38	Spark Array
1	3	2	11	2	2	39	Ukur/Instumen
1	3	2	11	2	2	40	Electronic/Electric
1	3	2	11	2	2	41	IP Unit
1	3	2	11	2	3		MANUAL
1	3	2	11	2	3	1	Alat Pengambilan Contoh Dasar Laut Piston Corner
1	3	2	11	2	3	2	Gravity Corer
1	3	2	11	2	3	3	Free Fall Corer
1	3	2	11	2	3	4	Grab Sampler
1	3	2	11	2	3	5	Box Corer
1	3	2	11	2	3	6	PH Leger Corer
1	3	2	11	2	4		ALAT EKSPLORASI GEOFISIKA LAINNYA
1	3	2	12				ALAT PENGEBORAN
1	3	2	12	1			ALAT PENGEBORAN MESIN
1	3	2	12	1	1		BOR MESIN TUMBUK
1	3	2	12	1	1	1	Bor Mesin Tumbuk Pakai Kabel
1	3	2	12	1	1	2	Bor Mesin Tumbuk Pakai Setang Bor
1	3	2	12	1	1	3	Bor Mesin Tumbuk Kombinasi 01 & 02
1	3	2	12	1	2		BOR MESIN PUTAR
1	3	2	12	1	2	1	Rotary Table (Bor Mesin Putar)
1	3	2	12	1	2	2	Spindle
1	3	2	12	1	2	3	Kombinasi 01 & 02
1	3	2	12	1	2	4	Top Drive
1	3	2	12	1	2	5	Wikie Drill
1	3	2	12	1	3		ALAT PENGEBORAN MESIN LAINNYA
1	3	2	12	2			ALAT PENGEBORAN NON MESIN
1	3	2	12	2	1		BANGKA
1	3	2	12	2	1	1	Bangka
1	3	2	12	2	2		PANTEK
1	3	2	12	2	2	1	Pantek
1	3	2	12	2	2	2	Sondir
1	3	2	12	2	3		PUTAR
1	3	2	12	2	3	1	Putar
1	3	2	12	2	3	2	Band Hidrolik
1	3	2	12	2	4		PERALATAN BANTU
1	3	2	12	2	4	1	Drawwork
1	3	2	12	2	4	2	Drill Pipe

1	3	2	12	2	4	3	Drill Cillar
1	3	2	12	2	4	4	Kelly
1	3	2	12	2	4	5	Cemeting Unit
1	3	2	12	2	4	6	Rotary Table (Peralatan Bantu)
1	3	2	12	2	4	7	Tubing Slip
1	3	2	12	2	4	8	Tubing Spinder
1	3	2	12	2	4	9	Alat Pancing
1	3	2	12	2	4	10	Swivel
1	3	2	12	2	4	11	Mud Tank
1	3	2	12	2	5		ALAT PENGEBORAN NON MESIN LAINNYA
1	3	2	13				ALAT PRODUKSI, PENGOLAHAN DAN PEMURNIAN
1	3	2	13	1			SUMUR
1	3	2	13	1	1		PERALATAN SUMUR MINYAK
1	3	2	13	1	1	1	Alat Perawat Sumur
1	3	2	13	1	1	2	Amerada Test
1	3	2	13	1	1	3	Sonolog
1	3	2	13	1	1	4	Performing Unit
1	3	2	13	1	1	5	Logging Unit
1	3	2	13	1	1	6	Sand Pump
1	3	2	13	1	2		SUMUR PEMBORAN
1	3	2	13	1	2	1	Sumur Pemboran Panas Bumi
1	3	2	13	1	2	2	Sumur Pemboran Gas
1	3	2	13	1	2	3	Sumur Pemboran Air
1	3	2	13	1	3		SUMUR LAINNYA
1	3	2	13	2			PRODUKSI
1	3	2	13	2	1		R I G
1	3	2	13	2	1	1	Stang Bor
1	3	2	13	2	2		PRODUKSI LAINNYA
1	3	2	13	2	2	1	Alat Pencetak Genteng
1	3	2	13	3			PENGOLAHAN DAN PEMURNIAN
1	3	2	13	3	1		ALAT PENGOLAHAN MINYAK
1	3	2	13	3	1	1	Kapasitas Kecil (Alat Pengolahan Minyak)
1	3	2	13	3	1	2	Kapasitas Sedang (Alat Pengolahan Minyak)
1	3	2	13	3	1	3	Kapasitas Besar (Alat Pengolahan Minyak)
1	3	2	13	3	1	4	Calon Evaporator
1	3	2	13	3	1	5	Condensor (Alat Pengolahan Minyak)
1	3	2	13	3	1	6	Cooler (Alat Pengolahan Minyak)
1	3	2	13	3	1	7	Pompa Proso
1	3	2	13	3	1	8	Turbine
1	3	2	13	3	1	9	Air Dryer
1	3	2	13	3	1	10	Boiler
1	3	2	13	3	2		ALAT PENGOLAHAN AIR
1	3	2	13	3	2	1	Kapasitas Kecil (Alat Pengolahan Air)
1	3	2	13	3	2	2	Kapasitas Sedang (Alat Pengolahan Air)
1	3	2	13	3	2	3	Kapasitas Besar (Alat Pengolahan Air)
1	3	2	13	3	3		ALAT PENGOLAHAN STEAM
1	3	2	13	3	3	1	Kapasitas Kecil (Alat Pengolahan Steam)
1	3	2	13	3	3	2	Kapasitas Sedang (Alat Pengolahan Steam)
1	3	2	13	3	3	3	Kapasitas Besar (Alat Pengolahan Steam)
1	3	2	13	3	4		ALAT PENGOLAHAN WAX
1	3	2	13	3	4	1	Kapasitas Kecil (Alat Pengolahan Wax)
1	3	2	13	3	4	2	Kapasitas Sedang (Alat Pengolahan Wax)
1	3	2	13	3	4	3	Kapasitas Besar (Alat Pengolahan Wax)
1	3	2	13	3	5		PENGOLAHAN DAN PEMURNIAN LAINNYA
1	3	2	14				ALAT BANTU EKSPLORASI
1	3	2	14	1			ALAT BANTU EKSPLORASI
1	3	2	14	1	1		MEKANIK
1	3	2	14	1	1	1	Blow Out Presentor (Alat Bantu Eksplorasi Mekanik)

1	3	2	14	1	1	2	Fishing
1	3	2	14	1	2		ELECTRIC
1	3	2	14	1	2	1	Mud Unit
1	3	2	14	1	2	2	Comenting Unit
1	3	2	14	1	2	3	Blow Out Preventor (Alat Bantu Eksplorasi Elektrik)
1	3	2	14	1	2	4	Mixer Oil
1	3	2	14	1	3		ALAT BANTU EKPLORASI LAINNYA
1	3	2	14	2			ALAT BANTU PRODUKSI
1	3	2	14	2	1		PERAWATAN SUMUR
1	3	2	14	2	1	1	Well Service/Well Pulling Unit
1	3	2	14	2	1	2	Acidizing
1	3	2	14	2	2		TEST UNIT
1	3	2	14	2	2	1	Perforating Unit
1	3	2	14	2	2	2	Bottom Holesimpler
1	3	2	14	2	2	3	Coring Unit
1	3	2	14	2	3		ALAT BANTU PRODUKSI LAINNYA
1	3	2	15				ALAT KESELAMATAN KERJA
1	3	2	15	1			ALAT DETEKSI
1	3	2	15	1	1		RADIASI
1	3	2	15	1	1	1	Radiasi Panas
1	3	2	15	1	1	2	Radiasi Radioaktif
1	3	2	15	1	1	3	Radiasi Medan Magnet
1	3	2	15	1	2		SUARA
1	3	2	15	1	2	1	Penutup Telinga
1	3	2	15	1	3		ALAT DETEKSI LAINNYA
1	3	2	15	2			ALAT PELINDUNG
1	3	2	15	2	1		BAJU PENGAMAN
1	3	2	15	2	1	1	Baju Anti Panas
1	3	2	15	2	1	2	Baju Anti Radiasi
1	3	2	15	2	2		MASKER
1	3	2	15	2	2	1	Masker Gas
1	3	2	15	2	2	2	Masker Debu
1	3	2	15	2	2	3	Masker Cahaya
1	3	2	15	2	3		TOPI KERJA
1	3	2	15	2	3	1	Tambang Dalam
1	3	2	15	2	3	2	Tambang Terbuka
1	3	2	15	2	3	3	Sipil
1	3	2	15	2	3	4	Helmet
1	3	2	15	2	4		SABUK PENGAMAN
1	3	2	15	2	4	1	Duduk
1	3	2	15	2	4	2	Memanjat
1	3	2	15	2	5		SEPATU LAPANGAN
1	3	2	15	2	5	1	Sepatu Lumpur
1	3	2	15	2	5	2	Sepatu Tahan Tekanan
1	3	2	15	2	5	3	Sepatu Anti Arus Listrik
1	3	2	15	2	5	4	Sepatu Anti Licin
1	3	2	15	2	5	5	Sepatu Boot
1	3	2	15	2	6		ALAT PELINDUNG LAINNYA
1	3	2	15	3			ALAT SAR
1	3	2	15	3	1		ALAT PENOLONG
1	3	2	15	3	1	1	Rescue Seat/Winch
1	3	2	15	3	1	2	Rescue Jaring?harness
1	3	2	15	3	1	3	Parachute Barang
1	3	2	15	3	1	4	Life Jacket
1	3	2	15	3	1	5	Lifebuoy
1	3	2	15	3	1	6	Inflatable Life Craft
1	3	2	15	3	1	7	Sea Rescue Kit
1	3	2	15	3	1	8	Tree escape
1	3	2	15	3	1	9	Chemical Light
1	3	2	15	3	1	10	Nylon Rope

1	3	2	15	3	1	11	Braiden Nylon Rope
1	3	2	15	3	1	12	Carabiner Besar
1	3	2	15	3	1	13	Bright Descender
1	3	2	15	3	1	14	Carabiner Kecil
1	3	2	15	3	1	15	Ranger Boots
1	3	2	15	3	1	16	Carument Kuret
1	3	2	15	3	1	17	Granulum Tang
1	3	2	15	3	1	18	Pinset Bayonet (Alat Penolong)
1	3	2	15	3	1	19	Cilojet Bayer
1	3	2	15	3	1	20	Back Pack/Ransel
1	3	2	15	3	1	21	Tandu
1	3	2	15	3	2		ALAT PENDUKUNG PENCARIAN
1	3	2	15	3	2	1	Survival Pack
1	3	2	15	3	2	2	Survival Kit
1	3	2	15	3	2	3	Survival Pack Kit
1	3	2	15	3	2	4	Sleeping Bag
1	3	2	15	3	2	5	Tenda
1	3	2	15	3	2	6	Fire Starter
1	3	2	15	3	2	7	Alat Pendaki/Mountainering
1	3	2	15	3	2	8	Emersion Suit
1	3	2	15	3	2	9	Topi Pengaman
1	3	2	15	3	2	10	Aqua Note
1	3	2	15	3	2	11	Scuba
1	3	2	15	3	2	12	Tenda Pleton
1	3	2	15	3	2	13	Tenda Sangga
1	3	2	15	3	2	14	Tenda Pelampang
1	3	2	15	3	2	15	Marine Detection
1	3	2	15	3	2	16	Peralatan Outbond
1	3	2	15	3	2	17	Thermal Imaging Camera
1	3	2	15	3	2	18	Peralatan Life Detector
1	3	2	15	3	3		ALAT KERJA BAWAH AIR
1	3	2	15	3	3	1	Alat Selam Seet
1	3	2	15	3	3	2	Wet Suit
1	3	2	15	3	3	3	Mesh Bag
1	3	2	15	3	3	4	Fins
1	3	2	15	3	3	5	Snorkel
1	3	2	15	3	3	6	Regulator
1	3	2	15	3	3	7	Dept Pressure Gauge
1	3	2	15	3	3	8	Masker
1	3	2	15	3	3	9	Regulator Gauge
1	3	2	15	3	3	10	Navy Knife
1	3	2	15	3	3	11	Dive Boots
1	3	2	15	3	3	12	Dive Cloves
1	3	2	15	3	3	13	Under Water Light
1	3	2	15	3	3	14	Deather Cloves
1	3	2	15	3	3	15	Aqualung
1	3	2	15	3	3	16	Compass Under Water
1	3	2	15	3	3	17	Compressor Udara
1	3	2	15	3	3	18	Typical Total Air DI Vebduration Table
1	3	2	15	3	3	19	Portable Dept. Air
1	3	2	15	3	3	20	Scuba Watch
1	3	2	15	3	3	21	Alat Las Bawah Air
1	3	2	15	3	3	22	Residual Nitrogen Tmes Slide Role
1	3	2	15	3	3	23	Sabuk Pemberat (IST)
1	3	2	15	3	3	24	Kapal 27 Kaki Boston Whaler 2004
1	3	2	15	3	3	25	Tabung Udara dg K Valve (Luxfer AL 80 cft)
1	3	2	15	3	3	26	Tabung Udara Tangki Cadangan (Bail Out) K Valve
1	3	2	15	3	3	27	Pemberat Satu Kilo
1	3	2	15	3	3	28	Fingerprint Kits
1	3	2	15	3	3	29	Evidence Kits
1	3	2	15	3	3	30	Pelampung Pribadi (PFD)

1	3	2	15	3	3	31	PFD Kecil
1	3	2	15	3	3	32	OHP 3 M
1	3	2	15	3	3	33	IPOD 80 GB
1	3	2	15	3	3	34	Back Pack and Miller Harnes U/TabungUdara
1	3	2	15	3	3	35	Tas, Peralatan (Oceanic)
1	3	2	15	3	3	36	Sabuk Pengikat, Tabung Cadangan Kecil,/Bail Out (Scuba Pro Knighthawk)
1	3	2	15	3	3	37	Alas, Tabung Udara Tangki 80 cft
1	3	2	15	3	3	38	Burs Discs
1	3	2	15	3	3	39	Kamera/Video dengan tempatnya U/ Bawah Air (Sea & Sea)
1	3	2	15	3	3	40	Tas untuk Kamera Bawah Air
1	3	2	15	3	3	41	Tas Laptop, Kedap Air Untuk Membawa Laptop
1	3	2	15	3	3	42	Clip, Selang & Octopus
1	3	2	15	3	3	43	Overhaul Compresor
1	3	2	15	3	3	44	Komputer Selam ditempatkan pada Pergelangan Tangan
1	3	2	15	3	3	45	Console dg SPG, Penunjuk Kedalaman dan Kompas dengan HP Hose
1	3	2	15	3	3	46	Kateplak/Overall (dari Lokal)
1	3	2	15	3	3	47	Skuter Penyelam (Sea Doo)
1	3	2	15	3	3	48	Buku Catatan Penyelam, Dijilid dengan Entry untuk Minimum 50
1	3	2	15	3	3	49	Baju Dalam Dry Suite, Loong 'T' dan Jhon (Whites MK 1)
1	3	2	15	3	3	50	Penutup Debu Untuk Regulator First Stage
1	3	2	15	3	3	51	Tube Sinyal Darurat
1	3	2	15	3	3	52	Bantal Filter, Cadangan untuk Kompresor Bauner
1	3	2	15	3	3	53	Filter, Carbon 500 gr untuk Kompresor Bauner
1	3	2	15	3	3	54	Sabuk Pengikat & Kepala untuk Sepatu Katak, Tusa
1	3	2	15	3	3	55	Ban Pengikat Sepatu Katak, Jet
1	3	2	15	3	3	56	Sepatu Katak, Baju Selam Kering / Dry Suite
1	3	2	15	3	3	57	P3K, Advanced / Extended Care
1	3	2	15	3	3	58	Senter, Under Water Kinetic
1	3	2	15	3	3	59	Gauge Set dg SPG Penunjuk Kedalaman
1	3	2	15	3	3	60	Guage, Intermediate Presure, IST
1	3	2	15	3	3	61	Sarung Tangan (Tusa)
1	3	2	15	3	3	62	Harness, Safty (NZ Safety)
1	3	2	15	3	3	63	Alat Untuk Memasang Hose Protector
1	3	2	15	3	3	64	Hose Protectors (Pelindung Selam)
1	3	2	15	3	3	65	Selang 65 cm LP
1	3	2	15	3	3	66	Selang 95 cm LP Ocy
1	3	2	15	3	3	67	Selang AGA Tekanan Rendah
1	3	2	15	3	3	68	Selang Power Inflator Tekanan Rendah
1	3	2	15	3	3	69	Selang Tekanan Tinggi
1	3	2	15	3	3	70	Pisau Selam Mata Pisau Bergigi
1	3	2	15	3	3	71	Ban Pergelangan Tangan
1	3	2	15	3	3	72	Tas Untuk Angkat Benda Dalam Air
1	3	2	15	3	3	73	Sepatu Katak Baju Selam Basah (Wet Suite)
1	3	2	15	3	3	74	Manifol Bail - Out Block (PCDS)
1	3	2	15	3	3	75	Masker (Tusa Liberator)
1	3	2	15	3	3	76	Masker Full Face AGA Whit Poseidon
1	3	2	15	3	3	77	Masker Strap Cadangan
1	3	2	15	3	3	78	Mouth Piece Dengan Cadangannya
1	3	2	15	3	3	79	O-Ring Flaslight Underwater
1	3	2	15	3	3	80	O-Ring Standard for DIN Connection
1	3	2	15	3	3	81	O-Ring for HP Hose
1	3	2	15	3	3	82	O-Ring for Standart LP Hose
1	3	2	15	3	3	83	O-Ring for Standart Tank Neck
1	3	2	15	3	3	84	O-Ring for Standart Tank Valve Face
1	3	2	15	3	3	85	Gulungan Tali Penetrasi 45 M
1	3	2	15	3	3	86	Power Inflator Untuk BCD Scuba Pro

1	3	2	15	3	3	87	Regulator DIN Thread Protective Cap
1	3	2	15	3	3	88	Regulator Set (Scuba Pro MK 17/R)
1	3	2	15	3	3	89	Regulator Fist Stage Annual
1	3	2	15	3	3	90	Pelumas Silikon 16 oz (Packet of 20)
1	3	2	15	3	3	91	Spray Silikon 8 oz
1	3	2	15	3	3	92	Slate Bawah Air (IST)
1	3	2	15	3	3	93	Snorkel Keeper
1	3	2	15	3	3	94	Swivel Universal HP
1	3	2	15	3	3	95	Perkakas Scuba Pro Uni
1	3	2	15	3	3	96	Katup Tank 'K'
1	3	2	15	3	3	97	Stiker Tangki VIP
1	3	2	15	3	3	98	Jam Tangan Penyelam
1	3	2	15	3	3	99	Kepala Sabuk Pemberat
1	3	2	15	3	3	100	Penjepit Sabuk Pemberat
1	3	2	15	3	3	101	Sabuk Pemberat Roll Web Material
1	3	2	15	3	4		ALAT SAR LAINNYA
1	3	2	15	4			ALAT KERJA PENERBANGAN
1	3	2	15	4	1		PERALATAN FASILITAS KOMUNIKASI PENERBANGAN
1	3	2	15	4	1	1	Automatic Message Switching Centre (AMSC)
1	3	2	15	4	1	2	High Frequency -Single Side Band (HF- SSB)
1	3	2	15	4	1	3	Teleprinter
1	3	2	15	4	1	4	Direct Speech (DS)
1	3	2	15	4	1	5	Sistem Transmisi (Radio Link, VSAT)
1	3	2	15	4	1	6	Voice Switching Communication System (VSCS)
1	3	2	15	4	1	7	VHF Data Link
1	3	2	15	4	1	8	Integrated Remote Control and Monitoring System (IRCMS)
1	3	2	15	4	1	9	Very High Frequency Air Ground Communication (VHF-A/G)
1	3	2	15	4	1	10	Automatic Terminal Information Service (ATIS)
1	3	2	15	4	1	11	High Frequency Air Ground Communication (HF-A/G)
1	3	2	15	4	1	12	Voice Recorder
1	3	2	15	4	1	13	Aeronautical Fixed Telecommunication Network (AFTN)
1	3	2	15	4	2		PERALATAN FASILITAS NAVIGASI DAN PENGAMATAN PENERBANGAN
1	3	2	15	4	2	1	Non Directional Beacon (NDB)
1	3	2	15	4	2	2	Very High Frequency Omni Directional Range (VOR)
1	3	2	15	4	2	3	Distance Measuring Equipmnet (DME)
1	3	2	15	4	2	4	Instrument Landing System (ILS)
1	3	2	15	4	2	5	Primary Surveillance Radar (PSR)
1	3	2	15	4	2	6	Secondary Surveillance Radar/Monopulse Secondary Surveillance Radar (SSR/MSSR)
1	3	2	15	4	2	7	Automatic Dependent Surveillance/ADS
1	3	2	15	4	2	8	Controller Pilot Data Link Communication/CPDLC Processing
1	3	2	15	4	2	9	Radar Data Processing System/RDPS
1	3	2	15	4	2	10	Flight Data Processing System/FPDS
1	3	2	15	4	2	11	Aeronautical Information System/AIS
1	3	2	15	4	3		PERALATAN FASILITAS BANTU PENDARATAN
1	3	2	15	4	3	1	Runway Visual Range
1	3	2	15	4	3	2	Approach Lightig System
1	3	2	15	4	3	3	Precision Approach Path Indicator (PAPI) / Visual Approach Slope
1	3	2	15	4	3	4	Runway Lead-in Lighting System/Runway Guard Light
1	3	2	15	4	3	5	Runway Edge Light / Threshold Light/Runway End Light
1	3	2	15	4	3	6	Runway Center Line Light / Taxiway Center Line Light /Touch Down
1	3	2	15	4	3	7	Taxiway Edge Light / Turning Area Light
1	3	2	15	4	3	8	Taxi Guidance Sign
1	3	2	15	4	3	9	Constant Current Regulator (CCR)
1	3	2	15	4	3	10	AFL Control Desk

1	3	2	15	4	3	11	Wind Cone
1	3	2	15	4	3	12	Aircraft Docking Guidance System (ADGS)
1	3	2	15	4	4		PERALATAN FASILITAS BANTU PELAYANAN DAN PENGAMANAN BANDAR UDARA
1	3	2	15	4	4	1	X-Ray Inspection Machine
1	3	2	15	4	4	2	Walk Through Metal Detector (WTMD)
1	3	2	15	4	4	3	Public Address Branch Exchange (PABX)
1	3	2	15	4	4	4	Closed Circuit Television (CCTV)
1	3	2	15	4	4	5	Integrated Ground Communication System (IGCS)
1	3	2	15	4	4	6	Flight Information Display System (FIDS)
1	3	2	15	4	4	7	Public Address System
1	3	2	15	4	4	8	Fire Alarm System
1	3	2	15	4	5		PERALATAN FASILITAS LISTRIK BANDAR UDARA
1	3	2	15	4	5	1	Genset
1	3	2	15	4	5	2	Automatic Transfer Switch (ATS) dan Automatic Change Oer Swi
1	3	2	15	4	5	3	Power Control System
1	3	2	15	4	5	4	Transmission and Distribution
1	3	2	15	4	5	5	Integrated Lighting Protection
1	3	2	15	4	5	6	Air Conditioning (AC)
1	3	2	15	4	5	7	Traction Equipments (Elevator, Escalator, Conveyor, Garbarata)
1	3	2	15	4	5	8	Airport Electrical Installation (Flood Light, Building / Road Lighting, Sirene)
1	3	2	15	4	5	9	Solar cell
1	3	2	15	4	6		ALAT UKUR PERALATAN FASLEKTRIK
1	3	2	15	4	6	1	RF Field Strenght analyzer
1	3	2	15	4	6	2	Power Meter untuk LF, HF, VHF, UHF
1	3	2	15	4	6	3	Portable Spektrum Analyzer
1	3	2	15	4	6	4	Portable ILS Receiver and VOR Receiver
1	3	2	15	4	6	5	Oscilloscope 400 Mhz
1	3	2	15	4	6	6	Air band VHF Transceiver
1	3	2	15	4	6	7	DV meter with HV Probe
1	3	2	15	4	6	8	Combine Test Piece (CTP)
1	3	2	15	4	6	9	Object Test Piece (OTP)
1	3	2	15	4	6	10	Digital Sound Level
1	3	2	15	4	6	11	Digital Arrester Test
1	3	2	15	4	6	12	Laser Beam Temperature Meter
1	3	2	15	4	6	13	Earth Meter
1	3	2	15	4	6	14	Digital LUX Meter + Acc
1	3	2	15	4	6	15	ILS / VOR Analyzer
1	3	2	15	4	6	16	Nav Analyzer
1	3	2	15	4	6	17	Portable Nav Analyzer Receiver
1	3	2	15	4	6	18	Airband Nav-com Transceiver
1	3	2	15	4	6	19	GPS Survey
1	3	2	15	4	6	20	GPS Mapper Counter
1	3	2	15	4	6	21	Compass Magnetic
1	3	2	15	4	6	22	SWR Measurement-L
1	3	2	15	4	6	23	SWR Measurement-H
1	3	2	15	4	6	24	Power Quality Analyzer-Plus Measurement
1	3	2	15	4	6	25	Teropong Observasi
1	3	2	15	4	6	26	Electronic Altimeter - Barometer
1	3	2	15	4	6	27	Altimeter-Clinometer
1	3	2	15	4	6	28	Clinometer-Compas
1	3	2	15	4	6	29	Earth Resistance and installation Test for Multipurpose Measurement
1	3	2	15	4	7		ALAT KERJA PENERBANGAN LAINNYA
1	3	2	16				ALAT PERAGA
1	3	2	16	1			ALAT PERAGA PELATIHAN DAN PERCONTOHAN
1	3	2	16	1	1		ALAT PERAGA PELATIHAN
1	3	2	16	1	1	1	Aid Hearing

1	3	2	16	1	1	2	Anatomi
1	3	2	16	1	1	3	Alat Simulator Pendidikan
1	3	2	16	1	1	4	Alat Simulator Tempur
1	3	2	16	1	1	5	Simulator Gempa Bumi
1	3	2	16	1	2		ALAT PERAGA PERCONTOHAN
1	3	2	16	1	2	1	Miniatur
1	3	2	16	1	3		ALAT PERAGA PELATIHAN DAN PERCONTOHAN LAINNYA
1	3	2	16	1	3	1	Food Model
1	3	2	17				PERALATAN PROSES/PRODUKSI
1	3	2	17	1			UNIT PERALATAN PROSES/PRODUKSI
1	3	2	17	1	1		LIQUID-LIQUID CONTRACTOR EQUIPMENT
1	3	2	17	1	1	1	Mexer Settler Extractor
1	3	2	17	1	1	2	Packed Extraction
1	3	2	17	1	1	3	Plate Extraction Colomm
1	3	2	17	1	1	4	Pulset Plate Extraction Colomm
1	3	2	17	1	1	5	Pulset Packed Extraction
1	3	2	17	1	1	6	Rotary Disk Contector
1	3	2	17	1	1	7	Centrifuge Extractor
1	3	2	17	1	1	8	Spray Extraction Colomm
1	3	2	17	1	2		SOLID-SOLID MIXING EQUIPMENT
1	3	2	17	1	2	1	Tumbler Mixer Without Internal Breaker
1	3	2	17	1	2	2	Tumbler Mixer With Internal Breaker
1	3	2	17	1	2	3	Stationary Shell Or Trough Mixer
1	3	2	17	1	2	4	Impact Hammer Mill
1	3	2	17	1	2	5	Impact Cage Mill
1	3	2	17	1	2	6	Impact Attrition Mill
1	3	2	17	1	3		SOLID-SOLID SCREENING EQUIPMENT
1	3	2	17	1	3	1	Grizzly Screen
1	3	2	17	1	3	2	Revolving Screen (Trommel Screen)
1	3	2	17	1	3	3	Mecanical Shaking Screen
1	3	2	17	1	3	4	Vibrating Screen (Solid-solid Screening Equipment)
1	3	2	17	1	3	5	Mechanically Vibrated Screen
1	3	2	17	1	3	6	Electricaly Vibrated Screen
1	3	2	17	1	3	7	Oscillating Screen
1	3	2	17	1	3	8	Reciprocating Screen
1	3	2	17	1	3	9	Gyratory Screen
1	3	2	17	1	3	10	Sieve Shaker as Screen
1	3	2	17	1	4		SOLID-SOLID CLASSIFIER
1	3	2	17	1	4	1	Cone Type Classifior
1	3	2	17	1	4	2	Liquid Cyclone Classifier
1	3	2	17	1	4	3	Rake-Spiral Classifier
1	3	2	17	1	4	4	Drag Classifier
1	3	2	17	1	4	5	Bowl Classifier
1	3	2	17	1	4	6	Hydroseparator
1	3	2	17	1	4	7	Solid Bowl Centrifuge
1	3	2	17	1	4	8	Countercurrent Classifion
1	3	2	17	1	4	9	Hadraulic Classifier
1	3	2	17	1	4	10	Magnetic Separator Wet
1	3	2	17	1	4	11	Magnetic Separator Dry
1	3	2	17	1	4	12	Electrostatic Classifier
1	3	2	17	1	4	13	Floatation Machine
1	3	2	17	1	5		SOLID-LIQUID MIXING EQUIPMENT
1	3	2	17	1	5	1	Mixing Vessel With Impeller Agitator
1	3	2	17	1	5	2	Mixing Vessel With Air Agitator
1	3	2	17	1	5	3	Mixing Vessel With External Pump
1	3	2	17	1	5	4	Change - Chan Viscous Mixing Vessel
1	3	2	17	1	5	5	Helcal Ribbon Mixing Vessel
1	3	2	17	1	5	6	Continuous Single Screw Extruder
1	3	2	17	1	5	7	Continuous Twin Crew Mixer
1	3	2	17	1	6		SOLID LIQUID CRYSTALLIZATION EQUIPMENT
1	3	2	17	1	6	1	Mixed Suspension Crystallizer

1	3	2	17	1	6	2	Forced Circulation Evaporative Crystallizer
1	3	2	17	1	6	3	Magma Crystallizer
1	3	2	17	1	6	4	Draf Tube Crystallizer
1	3	2	17	1	6	5	Surface Cooled Crystallizer
1	3	2	17	1	6	6	Direct Contact Refrigerating Crystallizer
1	3	2	17	1	6	7	Agitated Tank Crystallizer
1	3	2	17	1	7		ION EXCHANGE ABSORTION EQUIPMENT
1	3	2	17	1	7	1	Fixed Bed Ion Exchange Column
1	3	2	17	1	7	2	Mixed Bed Ion Exchange Column
1	3	2	17	1	7	3	Fludized Bed Ion Exchange Equipment
1	3	2	17	1	7	4	Demineratized Cooling WS
1	3	2	17	1	7	5	Fixed Bed Adsorption Column
1	3	2	17	1	7	6	Mixer Settler Type Adsorption Equipment
1	3	2	17	1	8		LEACHING EQUIPMENT
1	3	2	17	1	8	1	Bacth Percolator
1	3	2	17	1	8	2	Continuous Perculator
1	3	2	17	1	8	3	Continuous Dispersed Solid Leaching Contactor
1	3	2	17	1	8	4	Screw - Conveyor Leaching Contactor
1	3	2	17	1	8	5	Air Mixing Leaching Ressel/Pachuca
1	3	2	17	1	8	6	Degreasing Bath
1	3	2	17	1	8	7	Leaching Equipment
1	3	2	17	1	8	8	Ultrasonic Pallet
1	3	2	17	1	8	9	Ultrasonic Cleaning
1	3	2	17	1	8	10	Alat Uji Pelucutan
1	3	2	17	1	9		GRAVITY SEDIMENTATION EQUIPMENT
1	3	2	17	1	9	1	Continuous Thickener
1	3	2	17	1	9	2	Circular Clarifier
1	3	2	17	1	9	3	Reactor Clarifier
1	3	2	17	1	10		SOLID LIQUID FILTERING EQUIPMENT
1	3	2	17	1	10	1	Cake Filter
1	3	2	17	1	10	2	Gravity (Hydrostatic Headh) Filter
1	3	2	17	1	10	3	Batch Filter Press
1	3	2	17	1	10	4	Continuous Rotary Filter Press
1	3	2	17	1	10	5	Batch Vacuum Filter
1	3	2	17	1	10	6	Rotary Drum Vacuum Filter
1	3	2	17	1	10	7	Continuous Disk Vacuum Filter
1	3	2	17	1	10	8	Horizontal Continuous Vacuum Filter
1	3	2	17	1	10	9	Horizontal Belt Filter
1	3	2	17	1	10	10	Centrifugal Filter
1	3	2	17	1	11		CENTRIFUGE FOR SOLID LIQUID
1	3	2	17	1	11	1	Batch Laboratory Centrifuge
1	3	2	17	1	11	2	Tubular - Bowl Centrifuge
1	3	2	17	1	11	3	Multichamber Centrifuge
1	3	2	17	1	11	4	Disk Centrifuge
1	3	2	17	1	11	5	Continuous Decanter Centrifuge
1	3	2	17	1	11	6	Basket Centrifuge
1	3	2	17	1	11	7	Graduate Centrifuge
1	3	2	17	1	12		LIQUID FROM SOLID EXPELLING (EXPRESSOR)-EQUIPMENT
1	3	2	17	1	12	1	Bacth Press
1	3	2	17	1	12	2	Continuous Press
1	3	2	17	1	13		GAS-SOLID DRYING EQUIPMENT
1	3	2	17	1	13	1	Batch Trought Circulation Dryer
1	3	2	17	1	13	2	Batch Tray Compartment Dryer
1	3	2	17	1	13	3	Batch Fluid Bet Dryer
1	3	2	17	1	13	4	Batch Agigated Dryer
1	3	2	17	1	13	5	Batch Freeze Dryer
1	3	2	17	1	13	6	Batch Vacuum Rotary Dryer
1	3	2	17	1	13	7	Batch Vacuum Try Dryer
1	3	2	17	1	13	8	Continuous Tray Dryer
1	3	2	17	1	13	9	Continuous Sheeting Dryer

1	3	2	17	1	13	10	Pneumatic Conveying Dryer
1	3	2	17	1	13	11	Rotary Dryer Continuous
1	3	2	17	1	13	12	Spray Dryer Continuous
1	3	2	17	1	13	13	Continuous Trough Circulation Dryer
1	3	2	17	1	13	14	Continuous Tunnel Dryer
1	3	2	17	1	13	15	Continuous Fluid Bed Dryer
1	3	2	17	1	13	16	Cylinder Continuous
1	3	2	17	1	13	17	Drum Dryer Continuous
1	3	2	17	1	13	18	Screw Conveyor Dryer Continuous
1	3	2	17	1	13	19	Continuous Steam-Tube Rotary Dryer
1	3	2	17	1	13	20	Continuous Vibrating Tray Dryer
1	3	2	17	1	13	21	Continuous Belt Dryer
1	3	2	17	1	13	22	Rotary Kiln
1	3	2	17	1	13	23	Heat Gun Dryer (Hair Dryer)
1	3	2	17	1	14		GAS - SOLID FLUIDISED BED EQUIPMENT
1	3	2	17	1	14	1	Fluidized Solid-Solid Mixer
1	3	2	17	1	14	2	Fluidized Bed Gas Mixer
1	3	2	17	1	14	3	Fluidized Bed Annealing Furnace
1	3	2	17	1	14	4	Fluidized Bed Catalytic Reactor
1	3	2	17	1	14	5	Fluidized Bed Non Catalytic Reactor
1	3	2	17	1	15		GAS - SOLID SEPARATION EQUIPMENT
1	3	2	17	1	15	1	Gravity Settling Chamber
1	3	2	17	1	15	2	Impingement Separator
1	3	2	17	1	15	3	Cyclone Separator
1	3	2	17	1	15	4	Mechanical Centrifugal Dust Separator
1	3	2	17	1	15	5	Bag Filter
1	3	2	17	1	15	6	Dust/Mist Scrubber Spray Type
1	3	2	17	1	15	7	Dust/Mist Scrubber Cyclone Type
1	3	2	17	1	15	8	Air Filter Viscous
1	3	2	17	1	15	9	Air Filter Dry
1	3	2	17	1	15	10	Air Filter Automatically Regenerated
1	3	2	17	1	15	11	Electrostatic Precipitator
1	3	2	17	1	16		GAS - LIQUID DISTILLATION EQUIPMENT
1	3	2	17	1	16	1	Plate Distillation Column
1	3	2	17	1	16	2	Packed Distillation Column
1	3	2	17	1	17		GAS - LIQUID SEPARATION EQUIPMENT
1	3	2	17	1	17	1	Plate Absorption Column
1	3	2	17	1	17	2	Packed Absorption Column
1	3	2	17	1	17	3	Spray Absorption Column
1	3	2	17	1	17	4	Wetted Wall Absorption Column
1	3	2	17	1	17	5	Aerator
1	3	2	17	1	17	6	Mist Separator / Eliminator
1	3	2	17	1	18		ISOTOPE SEPARATION EQUIPMENT
1	3	2	17	1	18	1	Gas Diffusion Isotope Separator
1	3	2	17	1	18	2	Thermal Diffusion Isotope Separator
1	3	2	17	1	18	3	Centrifuge Isotope Separator
1	3	2	17	1	18	4	Mass Diffusion Isotope Separator
1	3	2	17	1	18	5	Laser Isotope Separator
1	3	2	17	1	18	6	Xe Dispensing Manifold System
1	3	2	17	1	18	7	Xe Lushing Manifold
1	3	2	17	1	19		TRANSPORT AND STORAGE EQUIPMENT FOR LIQUID
1	3	2	17	1	19	1	Centrifugal Pump
1	3	2	17	1	19	2	Propeller & Turbine Pump
1	3	2	17	1	19	3	Positive Displacement Pump
1	3	2	17	1	19	4	Jet Pump
1	3	2	17	1	19	5	Electro Magnetic Pump
1	3	2	17	1	19	6	Vacuum Diffusion Pump
1	3	2	17	1	19	7	Rotary Vacuum Pump
1	3	2	17	1	19	8	Centrifugal Vacuum Pump
1	3	2	17	1	19	9	Reciprocating Vacuum Pump
1	3	2	17	1	19	10	Air Lift Pump

1	3	2	17	1	19	11	Diaphragm Vacuum Pump
1	3	2	17	1	19	12	Diaphragm Air Pump
1	3	2	17	1	19	13	Submersible Pump
1	3	2	17	1	19	14	Target Vacuum Target Holder
1	3	2	17	1	19	15	Fan
1	3	2	17	1	19	16	Centrifugal And Axial Compressor
1	3	2	17	1	19	17	Rotary Compressor
1	3	2	17	1	19	18	Reciprocating Compressor
1	3	2	17	1	19	19	Blower
1	3	2	17	1	19	20	Diaphragm Compresor
1	3	2	17	1	19	21	Peristatic Pump
1	3	2	17	1	19	22	Steam Jet Ejector
1	3	2	17	1	19	23	Water Jet Ejector
1	3	2	17	1	19	24	Cage Washer
1	3	2	17	1	19	25	Dish Washer
1	3	2	17	1	19	26	Stirer
1	3	2	17	1	19	27	Label Storage Cabinet
1	3	2	17	1	19	28	Pompa Sand Piper (Transport And Storage Equipment For Liquid)
1	3	2	17	1	19	29	Atmosferic Tank For Liquid W/WO Stirer
1	3	2	17	1	19	30	Pressure Tank For Liquid /Dewar
1	3	2	17	1	19	31	Gas Holder
1	3	2	17	1	19	32	Gas Pressure Vessel
1	3	2	17	1	19	33	Crygenic Storage Equipment
1	3	2	17	1	19	34	Tank Car
1	3	2	17	1	19	35	Tank Truck
1	3	2	17	1	19	36	Portable Tank
1	3	2	17	1	19	37	Drum
1	3	2	17	1	19	38	Barrel
1	3	2	17	1	19	39	Can
1	3	2	17	1	19	40	Carboy
1	3	2	17	1	19	41	Container Ship
1	3	2	17	1	19	42	Tanker
1	3	2	17	1	19	43	Geared Pump+Assesoris
1	3	2	17	1	20		SOLID MATERIAL HANDLING EQUIPMENT
1	3	2	17	1	20	1	Screw Conveyor (Solid Material Handling Equipment)
1	3	2	17	1	20	2	Belt Conveyor (Solid Material Handling Equipment)
1	3	2	17	1	20	3	Bicket Elsyator
1	3	2	17	1	20	4	Vibrating/Oscilating Conveyor
1	3	2	17	1	20	5	Coxinous Flow Conveyor
1	3	2	17	1	20	6	Pneumatic Conveyor
1	3	2	17	1	20	7	Storage Pile
1	3	2	17	1	20	8	Bin
1	3	2	17	1	20	9	Silo
1	3	2	17	1	20	10	Hopper
1	3	2	17	1	20	11	Screw Feeder
1	3	2	17	1	20	12	Belt/Apron Feeder
1	3	2	17	1	20	13	Star Feeder
1	3	2	17	1	20	14	Automatic Weighing Equipment
1	3	2	17	1	20	15	Batch Weighing Equipment
1	3	2	17	1	20	16	Continuous Weighing Equipment
1	3	2	17	1	20	17	Pallet
1	3	2	17	1	20	18	Bulk Container
1	3	2	17	1	20	19	Bopper Truck
1	3	2	17	1	20	20	Bopper Trailer
1	3	2	17	1	20	21	Handling Hood
1	3	2	17	1	20	22	Alat Pemotong Stringe (Solid Material Handling Equipment)
1	3	2	17	1	20	23	Electric Scruw Driver
1	3	2	17	1	20	24	Staple Gun (Solid Material Handling Equipment)

1	3	2	17	1	20	25	Box Sealing Dispencer
1	3	2	17	1	20	26	Dispencer & Control
1	3	2	17	1	21		SIZE REDUCTION SIZE BALARGEMENT EQUIPMENT
1	3	2	17	1	21	1	Jaw Crusher
1	3	2	17	1	21	2	Dryrotary Crusher
1	3	2	17	1	21	3	Heavy Duty Crusher
1	3	2	17	1	21	4	Roll Crusher
1	3	2	17	1	21	5	Dry Pan-Chaser Mill
1	3	2	17	1	21	6	Shredder
1	3	2	17	1	21	7	Rotary Cutter And Dicer
1	3	2	17	1	21	8	Media (Ball Rod Pebble)Mill
1	3	2	17	1	21	9	Vibrating(Up) Mill
1	3	2	17	1	21	10	Alat Pemotong Stringe (Size Reduction Size Balargement Equipment)
1	3	2	17	1	21	11	Electric Seruw Driver
1	3	2	17	1	21	12	Staple Gun (Size Reduction Size Balargement Equipment)
1	3	2	17	1	21	13	Box Sealing Dispenser
1	3	2	17	1	21	14	Dispenser & Control
1	3	2	17	1	21	15	Drum Agglomerator
1	3	2	17	1	21	16	Tumbling Agglomerator
1	3	2	17	1	21	17	Prilling Tower
1	3	2	17	1	21	18	Traveling Gate Sintering Machine
1	3	2	17	1	21	19	Mortar Chrusher Grinder
1	3	2	17	1	21	20	Stearing Machine
1	3	2	17	1	21	21	Elementary Mill
1	3	2	17	1	21	22	Mortar Crusher Grinder
1	3	2	17	1	21	23	Flomentary Mill
1	3	2	17	1	22		HEAT GENERATING EQUIPMENT
1	3	2	17	1	22	1	Underfeed Stoker
1	3	2	17	1	22	2	Crossfeed Stoker
1	3	2	17	1	22	3	Overfeed Stoker
1	3	2	17	1	22	4	Fluidzed Bed Combustor
1	3	2	17	1	22	5	Heat Seater
1	3	2	17	1	22	6	Liquid Fuel Vaporizing Bumer
1	3	2	17	1	22	7	Liquid Fuel Atomizing
1	3	2	17	1	22	8	Gaseous Fuel Preemix Bumer
1	3	2	17	1	22	9	Gaseous Fuel Nozzle Bumer
1	3	2	17	1	22	10	Under Vacuum Dryer (Heat Generating Equipment)
1	3	2	17	1	22	11	Resistance Heating Furnace
1	3	2	17	1	22	12	Induction Furnace (Heat Generating Equipment)
1	3	2	17	1	22	13	Dielectric Heating Furnace
1	3	2	17	1	22	14	Microwave Heater
1	3	2	17	1	22	15	Electric Are (Plasma) Furnace
1	3	2	17	1	22	16	Air Circulation Resistance Furnace
1	3	2	17	1	22	17	Direct-Fired Liquid Heater
1	3	2	17	1	22	18	Direct-Fired Solid Heater
1	3	2	17	1	22	19	Direct-Fired Chemical Reactor
1	3	2	17	1	22	20	Indirect-Fired Vaporizer
1	3	2	17	1	22	21	Fire Tube Steam Boiler
1	3	2	17	1	22	22	Water Tube Steam Boiler
1	3	2	17	1	22	23	Electrically Heated Boiler/Steam Generator
1	3	2	17	1	22	24	Incinerator (Heat Generating Equipment)
1	3	2	17	1	22	25	Macnetic Force War
1	3	2	17	1	22	26	Sintering Furuace
1	3	2	17	1	22	27	Pellet Drying & Element
1	3	2	17	1	22	28	Graphic Coated Sheat
1	3	2	17	1	22	29	Wendeatic Unit
1	3	2	17	1	22	30	Auto Clave Unit
1	3	2	17	1	22	31	Welding Machine
1	3	2	17	1	23		HEAT TRANSFER EQUIPMENT
1	3	2	17	1	23	1	Fized Tube Shell Tube HE

1	3	2	17	1	23	2	U- Tube Shell Tube HE
1	3	2	17	1	23	3	Floating Heat Shell Tube HE
1	3	2	17	1	23	4	Bayonet Tube Tube HE
1	3	2	17	1	23	5	Spiral Tube Sell Tube HE
1	3	2	17	1	23	6	Falling Film Shell Tube HE
1	3	2	17	1	23	7	Bent Tube Shell Tube HE
1	3	2	17	1	23	8	Doble Pipe HE
1	3	2	17	1	23	9	Plate Type HE
1	3	2	17	1	23	10	Air Cooled HE
1	3	2	17	1	23	11	Colled Tank
1	3	2	17	1	23	12	Ectemally Colled Tank
1	3	2	17	1	23	13	Jackete Vessel
1	3	2	17	1	23	14	Voeced Circulaton Evaporator
1	3	2	17	1	23	15	Proppeller Calandria Evaporator
1	3	2	17	1	23	16	Natural Circulation Evaporator
1	3	2	17	1	23	17	Horizontal Tube Evaporator
1	3	2	17	1	23	18	Mechanical Draft Cooling Tower
1	3	2	17	1	23	19	Atmosferic Cooling Tower
1	3	2	17	1	23	20	Natural Draft Cooling Tower
1	3	2	17	1	23	21	Spray Pond
1	3	2	17	1	23	22	Cooling Pond
1	3	2	17	1	23	23	Repregeration Machine
1	3	2	17	1	24		MECHANICAL PROCES
1	3	2	17	1	24	1	Rolling Machine
1	3	2	17	1	24	2	Rolling Leveler Machine
1	3	2	17	1	24	3	Brushing Machine
1	3	2	17	1	24	4	Polishing Machine/Mesin Poles
1	3	2	17	1	24	5	Milling Machine (Mechanical Proses)
1	3	2	17	1	24	6	Powder Press Machine
1	3	2	17	1	24	7	Puching Machine
1	3	2	17	1	24	8	Scissoring Machine
1	3	2	17	1	24	9	Number Stemping Machine
1	3	2	17	1	24	10	Roll Swaning Machine
1	3	2	17	1	24	11	Drilling Machine
1	3	2	17	1	24	12	Engrawing Machine
1	3	2	17	1	24	13	Tuming Lathe (Centre Cambling)
1	3	2	17	1	24	14	Disc Cutting Machine
1	3	2	17	1	24	15	Lever Shear
1	3	2	17	1	24	16	Parallel Shear
1	3	2	17	1	24	17	Rotary Saw
1	3	2	17	1	24	18	Fue Element Machining Equipment
1	3	2	17	1	24	19	Sand Blasting Machine
1	3	2	17	1	24	20	Beryllium Coating Equipment
1	3	2	17	1	24	21	Shearing Machine
1	3	2	17	1	24	22	Brazing Unit
1	3	2	17	1	24	23	Centerlees Grindung Machine
1	3	2	17	1	24	24	Scoabbling Lathe
1	3	2	17	1	24	25	Press
1	3	2	17	1	24	26	Survace Grinder
1	3	2	17	1	24	27	Drum Elivator
1	3	2	17	1	24	28	Diel Grinding Machine
1	3	2	17	1	24	29	Equipt For Changing Furace Sin
1	3	2	17	1	24	30	Elektromagnetic Agit
1	3	2	17	1	24	31	Testrollmachine
1	3	2	17	1	24	32	Flow Index Machine
1	3	2	17	1	24	33	Driving Machine
1	3	2	17	1	25		CHEMICAL REAKTION EQUIPMENT
1	3	2	17	1	25	1	Slap Reaktor
1	3	2	17	1	25	2	Chilindrical Reactor
1	3	2	17	1	25	3	Tubular Reactor
1	3	2	17	1	25	4	Parallepiped Reactor

1	3	2	17	1	25	5	Spherical Reactor
1	3	2	17	1	26		UNIT PERALATAN PROSES/PRODUKSI LAINNYA
1	3	2	17	1	26	1	Compressed Natural Gas (CNG) Conversion Kit
1	3	2	18				RAMBU - RAMBU
1	3	2	18	1			RAMBU-RAMBU LALU LINTAS DARAT
1	3	2	18	1	1		RAMBU BERSUAR
1	3	2	18	1	1	1	Traffic Light
1	3	2	18	1	1	2	Signal Kereta Api
1	3	2	18	1	2		RAMBU TIDAK BERSUAR
1	3	2	18	1	2	1	Rambu Jalan
1	3	2	18	1	2	2	Rambu Papan Tambahan
1	3	2	18	1	2	3	Rambu Cermin
1	3	2	18	1	2	4	Rambu Jembatan
1	3	2	18	1	2	5	Rambu Tanda Ling Delimeter
1	3	2	18	1	2	6	Rambu-rambu Larangan
1	3	2	18	1	2	7	Rambu-rambu Wajib
1	3	2	18	1	2	8	Rambu-rambu Peringatan
1	3	2	18	1	2	9	Rambu-rambu Petunjuk/Penuntun
1	3	2	18	1	2	10	Guardrail
1	3	2	18	1	3		RAMBU-RAMBU LALU LINTAS DARAT LAINNYA
1	3	2	18	2			RAMBU-RAMBU LALU LINTAS UDARA
1	3	2	18	2	1		RUNWAY/THRESHOLD LIGHT
1	3	2	18	2	1	1	Medium Intensity
1	3	2	18	2	1	2	High Intensity
1	3	2	18	2	1	3	Taxi Way Light
1	3	2	18	2	1	4	Run Way Light
1	3	2	18	2	1	5	Goose Neck
1	3	2	18	2	2		VISUAL APPROACH SLOPE INDICATOR (VASI)
1	3	2	18	2	2	1	2 Bar VASI
1	3	2	18	2	2	2	3 Bar VASI
1	3	2	18	2	2	3	P.A.P.I.S (Precesion Approach Path Indicator System)
1	3	2	18	2	3		APPROACH LIGHT
1	3	2	18	2	3	1	High Intensity Approach Light
1	3	2	18	2	3	2	Medium Intensity Approach Light
1	3	2	18	2	3	3	Low Intensity Approach Light
1	3	2	18	2	3	4	Sequence Flashing Light
1	3	2	18	2	4		RUNWAY IDENTIFICATION LIGHT (REILS)
1	3	2	18	2	4	1	REILS Master Unit
1	3	2	18	2	4	2	REILS Slave Unit
1	3	2	18	2	5		SIGNAL
1	3	2	18	2	5	1	Rotating Beacon
1	3	2	18	2	5	2	Illuminated Landing T
1	3	2	18	2	5	3	Illuminated Windcone
1	3	2	18	2	5	4	Sirine (Signal)
1	3	2	18	2	5	5	Obstruction Light
1	3	2	18	2	5	6	Run Way Traffic Light
1	3	2	18	2	5	7	Hazzard Beacon
1	3	2	18	2	6		FLOOD LIGHTS
1	3	2	18	2	6	1	Tungsten Halogen Flood Light
1	3	2	18	2	6	2	Sodium High Pressure Flood Light
1	3	2	18	2	6	3	Mercury Flood Light
1	3	2	18	2	7		RAMBU-RAMBU LALU LINTAS UDARA LAINNYA
1	3	2	18	3			RAMBU-RAMBU LALU LINTAS LAUT
1	3	2	18	3	1		RAMBU-RAMBU LALU LINTAS LAUT
1	3	2	18	3	1	1	Rambu-Rambu Lalu Lintas Laut
1	3	2	18	3	2		RAMBU-RAMBU LALU LINTAS LAUT LAINNYA
1	3	2	19				PERALATAN OLAH RAGA
1	3	2	19	1			PERALATAN OLAH RAGA
1	3	2	19	1	1		PERALATAN OLAH RAGA ATLETIK
1	3	2	19	1	1	1	Lempar Cakram
1	3	2	19	1	1	2	Lempar Lembing

1	3	2	19	1	1	3	Tolak Peluru
1	3	2	19	1	1	4	Alat Lari Gawang
1	3	2	19	1	1	5	Galah
1	3	2	19	1	1	6	Martil
1	3	2	19	1	1	7	Mistar Lompat Tinggi
1	3	2	19	1	1	8	Matras Lari
1	3	2	19	1	1	9	Start Block
1	3	2	19	1	1	10	Meter Line
1	3	2	19	1	1	11	Pull Master
1	3	2	19	1	1	12	Bak Lompat Tinggi
1	3	2	19	1	1	13	Bak Lompat Jauh
1	3	2	19	1	1	14	Cones
1	3	2	19	1	1	15	Tongkat Estafet
1	3	2	19	1	2		PERALATAN PERMAINAN
1	3	2	19	1	2	1	Alat Tenis Meja
1	3	2	19	1	2	2	Alat Volley
1	3	2	19	1	2	3	Alat Bilyard
1	3	2	19	1	2	4	Alat Badminton
1	3	2	19	1	2	5	Sepatu Roda
1	3	2	19	1	2	7	Alat Basket
1	3	2	19	1	2	9	Keranjang Bola/Ring
1	3	2	19	1	2	13	Raket Tenis
1	3	2	19	1	2	14	Net Tenis
1	3	2	19	1	2	16	Root
1	3	2	19	1	2	17	Alat Golf
1	3	2	19	1	2	18	Meja Pingpong / Tenis Meja
1	3	2	19	1	2	19	Alat Permainan Edukatif
1	3	2	19	1	3		PERALATAN SENAM
1	3	2	19	1	3	1	Palang Sejajar
1	3	2	19	1	3	2	Palang Kuda
1	3	2	19	1	3	3	Matras
1	3	2	19	1	3	4	Gelang-Gelang
1	3	2	19	1	3	5	Peralatan Fitnes
1	3	2	19	1	3	6	Kuda Pelana
1	3	2	19	1	3	7	Balance Beem
1	3	2	19	1	3	8	Multi Station
1	3	2	19	1	3	9	Argocycle
1	3	2	19	1	3	10	Treadmill
1	3	2	19	1	3	11	Orbitrek
1	3	2	19	1	3	12	Heng Up Board
1	3	2	19	1	3	13	Sit Up Board
1	3	2	19	1	3	14	Beck Up Board
1	3	2	19	1	3	15	Damble Set
1	3	2	19	1	3	16	Barble Set
1	3	2	19	1	3	17	Rak Damble Set
1	3	2	19	1	3	18	Rak Darble Set
1	3	2	19	1	3	19	Massage Chair
1	3	2	19	1	3	20	Massage Foot
1	3	2	19	1	3	21	Gelang Raja
1	3	2	19	1	4		PARALATAN OLAH RAGA AIR
1	3	2	19	1	4	1	Ski Air
1	3	2	19	1	4	2	Ski Diving
1	3	2	19	1	4	3	Selancar
1	3	2	19	1	4	4	Perahu Karet (Paralatan Olah Raga Air)
1	3	2	19	1	4	5	Perahu Layar
1	3	2	19	1	4	6	Alat Arung Jeram
1	3	2	19	1	4	7	Alat Dayung
1	3	2	19	1	4	8	Kaca Mata Air
1	3	2	19	1	4	9	Full Foot Fin
1	3	2	19	1	4	10	Alat Ukur Kedalaman
1	3	2	19	1	4	11	Bouyance Kompensator

1	3	2	19	1	4	12	HP Kompresor
1	3	2	19	1	4	13	Kompas Selam
1	3	2	19	1	4	14	Pisau Selam
1	3	2	19	1	4	15	Perayu Kayak 1
1	3	2	19	1	4	16	Perayu Kayak 2
1	3	2	19	1	4	17	Perahu Cano Canadian 1
1	3	2	19	1	4	18	Perahu Cano Canadian 2
1	3	2	19	1	4	19	Perahu Tradisional/Perahu Naga
1	3	2	19	1	4	20	Roowing/Single Scool
1	3	2	19	1	4	21	Roowing/Double Scool
1	3	2	19	1	4	22	Papan Jumping + Tali + Helm
1	3	2	19	1	4	23	Papan Slalom + Tali + Helm
1	3	2	19	1	4	24	Papan Trick + Tali + Helm
1	3	2	19	1	4	25	Jamping Track
1	3	2	19	1	4	26	Motor penarik/Speed Boat
1	3	2	19	1	4	27	Pelampung Lintasan
1	3	2	19	1	4	28	Optimist
1	3	2	19	1	4	29	Enterprise
1	3	2	19	1	4	30	Kelas 420
1	3	2	19	1	4	31	Kelas 470
1	3	2	19	1	4	32	Fireball
1	3	2	19	1	4	33	Selancar Angin
1	3	2	19	1	4	34	Hobby Cat
1	3	2	19	1	4	35	Kiil Boat
1	3	2	19	1	5		PERALATAN OLAH RAGA UDARA
1	3	2	19	1	5	1	Gantole
1	3	2	19	1	5	2	Balon Udara
1	3	2	19	1	5	3	Payung Udara (Parasut)
1	3	2	19	1	5	4	Alat Terbang Layang
1	3	2	19	1	6		PERALATAN OLAH RAGA LAINNYA
1	3	2	19	1	6	1	Catur
1	3	2	19	1	6	2	Sarung Tinju
1	3	2	19	1	6	3	Sepeda Olah Raga
1	3	2	19	1	6	4	Alat Samapta
1	3	2	19	1	6	5	Alat Perlengkapan Olahraga
1	3	2	19	1	6	6	Alat Peralatan Olahraga
1	3	3					GEDUNG DAN BANGUNAN
1	3	3	1				BANGUNAN GEDUNG
1	3	3	1	1			BANGUNAN GEDUNG TEMPAT KERJA
1	3	3	1	1	1		BANGUNAN GEDUNG KANTOR
1	3	3	1	1	1	1	Bangunan Gedung Kantor Permanen
1	3	3	1	1	1	2	Bangunan Gedung Kantor Semi Permanen
1	3	3	1	1	1	3	Bangunan Gedung Kantor Darurat
1	3	3	1	1	1	4	Rumah Panel
1	3	3	1	1	2		BANGUNAN GUDANG
1	3	3	1	1	2	1	Bangunan Gudang Tertutup Permanen
1	3	3	1	1	2	2	Bangunan Gudang Tertutup Semi Permanen
1	3	3	1	1	2	3	Bangunan Gudang Tertutup Darurat
1	3	3	1	1	2	4	Bangunan Gudang Terbuka Permanen
1	3	3	1	1	2	5	Bangunan Gudang Terbuka Semi Permanen
1	3	3	1	1	2	6	Bangunan Gudang Terbuka Darurat
1	3	3	1	1	2	7	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Sementara (Intern Storage)
1	3	3	1	1	2	8	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Permanen
1	3	3	1	1	2	9	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Aktivitas Tinggi

1	3	3	1	1	2	10	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Cair
1	3	3	1	1	2	11	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Padat
1	3	3	1	1	2	12	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Gas
1	3	3	1	1	2	13	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Lainnya
1	3	3	1	1	3		BANGUNAN GEDUNG UNTUK BENGKEL/HANGGAR
1	3	3	1	1	3	1	Bangunan Bengkel/Hanggar Permanen
1	3	3	1	1	3	2	Bangunan Bengkel /Hanggar Semi Permanen
1	3	3	1	1	3	3	Bangunan Bengkel /Hanggar Darurat
1	3	3	1	1	3	4	Bangunan Depo Kereta Api
1	3	3	1	1	4		BANGUNAN GEDUNG INSTALASI
1	3	3	1	1	4	1	Gedung Instalasi Studio
1	3	3	1	1	4	2	Gedung Instalasi Pemancar
1	3	3	1	1	4	3	Bangunan Gedung Instalasi Radar
1	3	3	1	1	4	4	Bangunan Gedung Reaktor Nuklir
1	3	3	1	1	4	5	Bangunan Gedung Instalasi Pertahanan dan Keamanan
1	3	3	1	1	4	6	Gedung Instalasi Listrik
1	3	3	1	1	5		BANGUNAN GEDUNG LABORATORIUM
1	3	3	1	1	5	1	Bangunan Gedung Laboratorium Permanen
1	3	3	1	1	5	2	Bangunan Gedung Laboratorium Semi Permanen
1	3	3	1	1	5	3	Bangunan Gedung Laboratorium Darurat
1	3	3	1	1	6		BANGUNAN KESEHATAN
1	3	3	1	1	6	1	Bangunan Rumah Sakit Umum
1	3	3	1	1	6	2	Bangunan Rumah Sakit Khusus
1	3	3	1	1	6	3	Bangunan Rumah Sakit Kusta
1	3	3	1	1	6	4	Bangunan Rumah Sakit Jiwa
1	3	3	1	1	6	5	Bangunan Rumah Sakit Paru-Paru
1	3	3	1	1	6	6	Bangunan Rumah Sakit Gigi
1	3	3	1	1	6	7	Bangunan Rumah Sakit Jantung
1	3	3	1	1	6	8	Bangunan Rumah Sakit Kanker
1	3	3	1	1	6	9	Bangunan Rumah Sakit Bersalin Dan Lain-Lain
1	3	3	1	1	6	10	Bangunan Klinik/Puskesmas
1	3	3	1	1	6	11	Bangunan Rumah Sakit Hewan
1	3	3	1	1	6	12	Bangunan Puskesmas Pembantu
1	3	3	1	1	6	13	Bangunan Tempat Praktek Dokter
1	3	3	1	1	6	14	Bangunan Tempat Praktek Bidan
1	3	3	1	1	6	15	Bangunan Posyandu
1	3	3	1	1	6	16	Bangunan Polindes (Pondok Bersalin Desa)
1	3	3	1	1	6	17	Banguan Apotik
1	3	3	1	1	6	18	Bangunan Toko khusus obat/jamu
1	3	3	1	1	7		BANGUNAN OCEANARIUM/OBSERVATORIUM
1	3	3	1	1	7	1	Bangunan Oceanarium/Observatorium Permanen
1	3	3	1	1	7	2	Bangunan Oceanarium/Observatorium Semi Permanen
1	3	3	1	1	7	3	Bangunan Oceanarium/Observatorium Darurat
1	3	3	1	1	8		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT IBADAH
1	3	3	1	1	8	1	Bangunan Gedung Tempat Ibadah Permanen
1	3	3	1	1	8	2	Bangunan Gedung Tempat Ibadah Semi Permanen
1	3	3	1	1	8	3	Bangunan Gedung Tempat Ibadah Darurat
1	3	3	1	1	9		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT PERTEMUAN

1	3	3	1	1	9	1	Bangunan Gedung Pertemuan Permanen
1	3	3	1	1	9	2	Bangunan Gedung Pertemuan Semi Permanen
1	3	3	1	1	9	3	Bangunan Gedung Pertemuan Darurat
1	3	3	1	1	10		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT PENDIDIKAN
1	3	3	1	1	10	1	Bangunan Gedung Pendidikan Permanen
1	3	3	1	1	10	2	Bangunan Gedung Pendidikan Semi Permanen
1	3	3	1	1	10	3	Bangunan Gedung Pendidikan Darurat
1	3	3	1	1	10	4	Bangunan Gedung Pendidikan dan Latihan
1	3	3	1	1	11		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT OLAH RAGA
1	3	3	1	1	11	1	Gedung Olah Raga Tertutup Permanen
1	3	3	1	1	11	2	Gedung Olah Raga Tertutup Semi Permanen
1	3	3	1	1	11	3	Gedung Olah Raga Tertutup Darurat
1	3	3	1	1	11	4	Bangunan Olah Raga Terbuka Permanen
1	3	3	1	1	11	5	Bangunan Olah Raga Terbuka Semi Permanen
1	3	3	1	1	11	6	Bangunan Olah Raga Terbuka Darurat
1	3	3	1	1	11	7	Bangunan Gedung Olah Raga Kolam Renang
1	3	3	1	1	12		BANGUNAN GEDUNG PERTOKOAN/KOPERASI/PASAR
1	3	3	1	1	12	1	Gedung Pertokoan/Koperasi/Pasar Permanen
1	3	3	1	1	12	2	Gedung Pertokoan/Koperasi/Pasar Semi Permanen
1	3	3	1	1	12	3	Gedung Pertokoan/Koperasi/Pasar Darurat
1	3	3	1	1	13		BANGUNAN GEDUNG UNTUK POS JAGA
1	3	3	1	1	13	1	Gedung Pos Jaga Permanen
1	3	3	1	1	13	2	Gedung Pos Jaga Semi Permanen
1	3	3	1	1	13	3	Gedung Pos Jaga Darurat
1	3	3	1	1	13	4	Gedung Menara Peninjau Permanen
1	3	3	1	1	13	5	Gedung Menara Peninjau Semi Permanen
1	3	3	1	1	13	6	Gedung Menara Peninjau Darurat
1	3	3	1	1	13	7	Gedung Pos Pamtas Permanen
1	3	3	1	1	13	8	Gedung Pos Pamtas Semi Permanen
1	3	3	1	1	13	9	Gedung Pos Pamtas Darurat
1	3	3	1	1	14		BANGUNAN GEDUNG GARASI/POOL
1	3	3	1	1	14	1	Gedung Garasi/Pool Permanen
1	3	3	1	1	14	2	Gedung Garasi/Pool Semi Permanen
1	3	3	1	1	14	3	Gedung Garasi/Pool Darurat
1	3	3	1	1	15		BANGUNAN GEDUNG PEMOTONG HEWAN
1	3	3	1	1	15	1	Gedung Pemotong Hewan Permanen
1	3	3	1	1	15	2	Gedung Pemotong Hewan Semi Permanen
1	3	3	1	1	15	3	Gedung Pemotong Hewan Darurat
1	3	3	1	1	16		BANGUNAN GEDUNG PERPUSTAKAAN
1	3	3	1	1	16	1	Bangunan Gedung Perpustakaan Permanen
1	3	3	1	1	16	2	Bangunan Gedung Perpustakaan Semi Permanen
1	3	3	1	1	16	3	Bangunan Gedung Perpustakaan Darurat
1	3	3	1	1	17		BANGUNAN GEDUNG MUSIUM
1	3	3	1	1	17	1	Bangunan Gedung Musium Permanen
1	3	3	1	1	17	2	Bangunan Gedung Musium Semi Permanen
1	3	3	1	1	17	3	Bangunan Gedung Musium Darurat

1	3	3	1	1	18		BANGUNAN GEDUNG TERMINAL/PELABUHAN/BANDARA
1	3	3	1	1	18	1	Bangunan Gedung Terminal/Pelabuhan/Bandara Permanen
1	3	3	1	1	18	2	Terminal/Pelabuhan/Bandara Semi
1	3	3	1	1	18	3	Bangunan Gedung Terminal/Pelabuhan/Bandara Darurat
1	3	3	1	1	18	4	Bangunan Halte/Shelter
1	3	3	1	1	19		BANGUNAN PENGUJIAN KELAIKAN
1	3	3	1	1	19	1	Bangunan Pengujian Kelaikan Permanen
1	3	3	1	1	19	2	Bangunan Pengujian Kelaikan Semi Permanen
1	3	3	1	1	19	3	Bangunan Pengujian Kelaikan Darurat
1	3	3	1	1	20		BANGUNAN GEDUNG LEMBAGA PEMASYARAKATAN
1	3	3	1	1	20	1	Bangunan Gedung L P Kelas I
1	3	3	1	1	20	2	Bangunan Gedung L P Kelas II
1	3	3	1	1	21		BANGUNAN RUMAH TAHANAN
1	3	3	1	1	21	1	Bangunan Gedung Rutan Kelas I
1	3	3	1	1	21	2	Bangunan Gedung Rutan Kelas II
1	3	3	1	1	21	3	Gedung Tahanan Karantina
1	3	3	1	1	22		BANGUNAN GEDUNG KREMATORIUM
1	3	3	1	1	22	1	Bangunan Gedung Krematorium Permanen
1	3	3	1	1	22	2	Bangunan Gedung Krematorium Semi Permanen
1	3	3	1	1	22	3	Bangunan Gedung Krematorium Darurat
1	3	3	1	1	23		BANGUNAN PEMBAKARAN BANGKAI HEWAN
1	3	3	1	1	23	1	Bangunan Pembakaran Bangkai Hewan Permanen
1	3	3	1	1	23	2	Bangunan Pembakaran Bangkai Hewan Semi Permanen
1	3	3	1	1	23	3	Bangunan Pembakaran Bangkai Hewan Darurat
1	3	3	1	1	24		BANGUNAN TEMPAT PERSIDANGAN
1	3	3	1	1	24	1	Bangunan Tempat Sidang/Zitting Plaat
1	3	3	1	1	25		BANGUNAN TERBUKA
1	3	3	1	1	25	1	Bangunan Lantai Jemur Permanen
1	3	3	1	1	25	2	Bangunan Lantai Jemur Semi Permanen
1	3	3	1	1	25	3	Bangunan Lantai Jemur Darurat
1	3	3	1	1	25	4	Selasar
1	3	3	1	1	26		BANGUNAN PENAMPUNG SEKAM
1	3	3	1	1	26	1	Bangunan Penampung Sekam Permanen
1	3	3	1	1	26	2	Bangunan Penampung Sekam Semi Permanen
1	3	3	1	1	26	3	Bangunan Penampung Sekam Darurat
1	3	3	1	1	27		BANGUNAN TEMPAT PELELANGAN IKAN (TPI)
1	3	3	1	1	27	1	Bangunan TPI Permanen
1	3	3	1	1	27	2	Bangunan TPI Semi Permanen
1	3	3	1	1	27	3	Bangunan TPI Darurat
1	3	3	1	1	28		BANGUNAN INDUSTRI
1	3	3	1	1	28	1	Bangunan Industri Makanan
1	3	3	1	1	28	2	Bangunan Industri Minuman
1	3	3	1	1	28	3	Bangunan Industri alat RT
1	3	3	1	1	28	4	Bangunan Industri Pakaian/Garment
1	3	3	1	1	28	5	Bangunan Industri Baja/Besi/Logam
1	3	3	1	1	28	6	Bangunan Industri Pengemasan
1	3	3	1	1	28	7	Bangunan Industri Bengkel
1	3	3	1	1	28	8	Bangunan Industri Penyulingan Minyak
1	3	3	1	1	28	9	Bangunan Industri Kimia Dan Pupuk
1	3	3	1	1	28	10	Bangunan Industri Obat-Obatan
1	3	3	1	1	28	11	Bangunan Industri Semen
1	3	3	1	1	28	12	Bangunan Industri Batu-Bata/Batako

1	3	3	1	1	28	13	Bangunan Industri Genteng
1	3	3	1	1	28	14	Bangunan Industri Percetakan
1	3	3	1	1	28	15	Bangunan Industri Tekstil
1	3	3	1	1	28	16	Bangunan Industri Alat Olah Raga
1	3	3	1	1	28	17	Bangunan Industri Kendaraan/Otomotif
1	3	3	1	1	28	18	Bangunan Industri Persenjataan
1	3	3	1	1	28	19	Bangunan Industri Kapal Udara
1	3	3	1	1	28	20	Bangunan Industri Kapal Laut
1	3	3	1	1	28	21	Bangunan Industri Kereta Api
1	3	3	1	1	28	22	Bangunan Industri Keramik/Marmer
1	3	3	1	1	28	23	Bangunan Pabrik Es
1	3	3	1	1	28	24	Bangunan Pasar Ikan Higienis/ PIH
1	3	3	1	1	28	25	Bangunan Depo Pasar Ikan
1	3	3	1	1	28	26	Bangunan Pasar/ Raiser Ikan Hias
1	3	3	1	1	29		BANGUNAN PETERNAKAN/PERIKANAN
1	3	3	1	1	29	1	Bangunan Untuk Kandang
1	3	3	1	1	29	2	Bangunan Kolam/Bak Ikan
1	3	3	1	1	29	3	Bangunan Pembesar Ikan
1	3	3	1	1	29	4	Gudang Pakan Ternak
1	3	3	1	1	29	5	Gudang Pakan dan Kandang Sapi Perah
1	3	3	1	1	30		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT KERJA LAINNYA
1	3	3	1	1	30	1	Bangunan Gedung Tempat Kerja Lainnya Permanen
1	3	3	1	1	30	2	Bangunan Gedung Tempat Kerja Lainnya Semi Permanen
1	3	3	1	1	30	3	Bangunan Gedung Tempat Kerja Lainnya Darurat
1	3	3	1	1	30	4	Gedung Pengujian Kendaraan Lainnya
1	3	3	1	1	31		BANGUNAN PERALATAN GEOFISIKA
1	3	3	1	1	31	1	Bunker Seismik Vault
1	3	3	1	1	31	2	Bangunan Seismik Vault di Atas Tanah
1	3	3	1	1	31	3	Bangunan Magnet Bumi
1	3	3	1	1	31	4	Bangunan Pilar Gaya Berat
1	3	3	1	1	31	5	Bangunan Teropong Bintang Transit
1	3	3	1	1	31	6	Bangunan Rukyat Hilal
1	3	3	1	1	32		BANGUNAN FASILITAS UMUM
1	3	3	1	1	32	1	Bangunan Tempat Parkir
1	3	3	1	1	32	2	Bangunan Tempat Bermain Anak
1	3	3	1	1	32	3	Bangunan Penerangan Jalan
1	3	3	1	1	32	4	Bangunan Penerangan Taman
1	3	3	1	1	32	5	Bangunan Kamar Mandi / Toilet
1	3	3	1	1	32	6	Wastafel / Tempat Cuci Tangan
1	3	3	1	1	33		BANGUNAN PARKIR
1	3	3	1	1	33	1	Bangunan Parkir Terbuka Permanen
1	3	3	1	1	33	2	Bangunan Parkir Terbuka Semi Permanen
1	3	3	1	1	33	3	Bangunan Parkir Terbuka Darurat
1	3	3	1	1	33	4	Bangunan Parkir Tertutup Permanen
1	3	3	1	1	33	5	Bangunan Parkir Tertutup Semi Permanen
1	3	3	1	1	33	6	Bangunan Parkir Tertutup Darurat
1	3	3	1	1	34		BANGUNAN GEDUNG PABRIK
1	3	3	1	1	34	1	Bangunan Gedung Pabrik Permanen
1	3	3	1	1	34	2	Bangunan Gedung Pabrik Semi Permanen
1	3	3	1	1	34	3	Bangunan Gedung Pabrik Darurat
1	3	3	1	1	35		BANGUNAN STASIUN BUS
1	3	3	1	1	35	1	Bangunan Stasiun Permanen
1	3	3	1	1	35	2	Bangunan Stasiun Semi Permanen
1	3	3	1	1	35	3	Bangunan Stasiun Darurat
1	3	3	1	1	36		TAMAN

1	3	3	1	1	36	1	Taman Permanen
1	3	3	1	1	36	2	Taman Semi Permanen
1	3	3	1	1	37		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT KERJA LAINNYA
1	3	3	1	1	37	1	Bangunan Pintu Gerbang
1	3	3	1	1	37	2	Bangunan Pagar Bumi
1	3	3	1	1	37	3	Bangunan Talud / Bengketan Tanah
1	3	3	1	1	37	4	Bangunan Lapangan
1	3	3	1	1	37	5	Bangunan Pelataran Halaman
1	3	3	1	1	37	6	Bangunan Penjaga
1	3	3	1	2			BANGUNAN GEDUNG TEMPAT TINGGAL
1	3	3	1	2	1		RUMAH NEGARA GOLONGAN I
1	3	3	1	2	1	1	Rumah Negara Golongan I Tipe A Permanen
1	3	3	1	2	1	2	Rumah Negara Golongan I Tipe A Semi Permanen
1	3	3	1	2	1	3	Rumah Negara Golongan I Tipe A Darurat
1	3	3	1	2	1	4	Rumah Negara Golongan I Tipe B Permanen
1	3	3	1	2	1	5	Rumah Negara Golongan I Tipe B Semi Permanen
1	3	3	1	2	1	6	Rumah Negara Golongan I Tipe B Darurat
1	3	3	1	2	1	7	Rumah Negara Golongan I Tipe C Permanen
1	3	3	1	2	1	8	Rumah Negara Golongan I Tipe C Semi Permanen
1	3	3	1	2	1	9	Rumah Negara Golongan I Tipe C Darurat
1	3	3	1	2	1	10	Rumah Negara Golongan I Tipe D Permanen
1	3	3	1	2	1	11	Rumah Negara Golongan I Tipe D Semi Permanen
1	3	3	1	2	1	12	Rumah Negara Golongan I Tipe D Darurat
1	3	3	1	2	1	13	Rumah Negara Golongan I Tipe E Permanen
1	3	3	1	2	1	14	Rumah Negara Golongan I Tipe E Semi Permanen
1	3	3	1	2	1	15	Rumah Negara Golongan I Tipe E Darurat
1	3	3	1	2	2		RUMAH NEGARA GOLONGAN II
1	3	3	1	2	2	1	Rumah Negara Golongan II Tipe A Permanen
1	3	3	1	2	2	2	Rumah Negara Golongan II Tipe A Semi Permanen
1	3	3	1	2	2	3	Rumah Negara Golongan II Tipe A Darurat
1	3	3	1	2	2	4	Rumah Negara Golongan II Tipe B Permanen
1	3	3	1	2	2	5	Rumah Negara Golongan II Tipe B Semi Permanen
1	3	3	1	2	2	6	Rumah Negara Golongan II Tipe B Darurat
1	3	3	1	2	2	7	Rumah Negara Golongan II Tipe C Permanen
1	3	3	1	2	2	8	Rumah Negara Golongan II Tipe C Semi Permanen
1	3	3	1	2	2	9	Rumah Negara Golongan II Tipe C Darurat
1	3	3	1	2	2	10	Rumah Negara Golongan II Tipe D Permanen
1	3	3	1	2	2	11	Rumah Negara Golongan II Tipe D Semi Permanen
1	3	3	1	2	2	12	Rumah Negara Golongan II Tipe D Darurat
1	3	3	1	2	2	13	Rumah Negara Golongan II Tipe E Permanen
1	3	3	1	2	2	14	Rumah Negara Golongan II Tipe E Semi Permanen
1	3	3	1	2	2	15	Rumah Negara Golongan II Tipe E Darurat
1	3	3	1	2	3		RUMAH NEGARA GOLONGAN III
1	3	3	1	2	3	1	Rumah Negara Golongan III Tipe A Permanen
1	3	3	1	2	3	2	Rumah Negara Golongan III Tipe A Semi Permanen
1	3	3	1	2	3	3	Rumah Negara Golongan III Tipe A Darurat
1	3	3	1	2	3	4	Rumah Negara Golongan III Tipe B Permanen
1	3	3	1	2	3	5	Rumah Negara Golongan III Tipe B Semi Permanen
1	3	3	1	2	3	6	Rumah Negara Golongan III Tipe B Darurat

1	3	3	1	2	3	7	Rumah Negara Golongan III Tipe C Permanen
1	3	3	1	2	3	8	Rumah Negara Golongan III Tipe C Semi Permanen
1	3	3	1	2	3	9	Rumah Negara Golongan III Tipe C Darurat
1	3	3	1	2	3	10	Rumah Negara Golongan III Tipe D Permanen
1	3	3	1	2	3	11	Rumah Negara Golongan III Tipe D Semi Permanen
1	3	3	1	2	3	12	Rumah Negara Golongan III Tipe D Darurat
1	3	3	1	2	3	13	Rumah Negara Golongan III Tipe E Permanen
1	3	3	1	2	3	14	Rumah Negara Golongan III Tipe E Semi Permanen
1	3	3	1	2	3	15	Rumah Negara Golongan III Tipe E Darurat
1	3	3	1	2	4		MESS/WISMA/BUNGALOW/TEMPAT PERISTIRAHATAN
1	3	3	1	2	4	1	Mess/Wisma/Bungalow/Tempat Peristirahatan Permanen
1	3	3	1	2	4	2	Mess/Wisma/Bungalow/Tempat Peristirahatan Semi Permanen
1	3	3	1	2	4	3	Mess/Wisma/Bungalow/Tempat Peristirahatan Darurat
1	3	3	1	2	5		ASRAMA
1	3	3	1	2	5	1	Asrama Permanen
1	3	3	1	2	5	2	Asrama Semi Permanen
1	3	3	1	2	5	3	Asrama Darurat
1	3	3	1	2	5	4	Bangunan Ramah Bencana
1	3	3	1	2	6		HOTEL
1	3	3	1	2	6	1	Hotel Permanen
1	3	3	1	2	6	2	Hotel Semi Permanen
1	3	3	1	2	7		MOTEL
1	3	3	1	2	7	1	Motel Permanen
1	3	3	1	2	7	2	Motel Semi Permanen
1	3	3	1	2	8		FLAT/RUMAH SUSUN
1	3	3	1	2	8	1	Flat/Rumah Susun Permanen
1	3	3	1	2	8	2	Flat/Rumah Susun Semi Permanen
1	3	3	1	2	9		RUMAH NEGARA DALAM PROSES PENGGOLONGAN
1	3	3	1	2	9	1	Rumah Negara dalam proses penggolongan A
1	3	3	1	2	9	2	Rumah Negara dalam proses penggolongan B
1	3	3	1	2	9	3	Rumah Negara dalam proses penggolongan C
1	3	3	1	2	9	4	Rumah Negara dalam proses penggolongan D
1	3	3	1	2	9	5	Rumah Negara dalam proses penggolongan E
1	3	3	1	2	10		PANTI ASUHAN
1	3	3	1	2	10	1	Panti Asuhan
1	3	3	1	2	11		APARTEMEN
1	3	3	1	2	11	1	Apartemen
1	3	3	1	2	12		RUMAH TIDAK BERSUSUN
1	3	3	1	2	12	1	Rumah Sederhana Sehat
1	3	3	1	2	12	2	Rumah Sederhana
1	3	3	1	2	12	3	Rumah Khusus
1	3	3	1	2	13		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT TINGGAL LAINNYA
1	3	3	2				MONUMEN
1	3	3	2	1			CANDI/TUGU PERINGATAN/PRASASTI
1	3	3	2	1	1		CANDI
1	3	3	2	1	1	1	Candi
1	3	3	2	1	2		TUGU
1	3	3	2	1	2	1	Tugu Kemerdekaan
1	3	3	2	1	2	2	Tugu Pembangunan
1	3	3	2	1	2	3	Tugu Peringatan Lainnya
1	3	3	2	1	3		BANGUNAN PENINGGALAN
1	3	3	2	1	3	1	Istana Peninggalan
1	3	3	2	1	3	2	Rumah Adat
1	3	3	2	1	3	3	Rumah Peninggalan Sejarah
1	3	3	2	1	3	4	Makam Bersejarah

1	3	3	2	1	4		CANDI/TUGU PERINGATAN/PRASASTI LAINNYA
1	3	3	3				BANGUNAN MENARA
1	3	3	3	1			BANGUNAN MENARA PERAMBUAN
1	3	3	3	1	1		BANGUNAN MENARA PERAMBUAN PENERANGAN PANTAI
1	3	3	3	1	1	1	Menara Suar Listrik Diesel
1	3	3	3	1	1	2	Menara Suar Listrik Non Diesel
1	3	3	3	1	1	3	Rambu Suar
1	3	3	3	1	1	4	Pelampung Suar
1	3	3	3	1	1	5	Rambu Tanda Silang
1	3	3	3	1	2		BANGUNAN PERAMBUAN PENERANGAN PANTAI
1	3	3	3	1	2	1	Anak Pelampung
1	3	3	3	1	2	2	Rambu Berpuncak
1	3	3	3	1	3		BANGUNAN MENARA TELEKOMUNIKASI
1	3	3	3	1	3	1	Bangunan Menara Telpon
1	3	3	3	1	3	2	Bangunan Menara Radio
1	3	3	3	1	3	3	Bangunan Menara Televisi
1	3	3	3	1	3	4	Bangunan Menara Pengatur Lalulintas Udara
1	3	3	3	1	3	5	Bangunan Menara Antena Microwave/Parabolic
1	3	3	3	1	4		BANGUNAN MENARA PENGAWAS
1	3	3	3	1	4	1	Bangunan Menara Pengawas Permanen
1	3	3	3	1	4	2	Bangunan Menara Pengawas Semi Permanen
1	3	3	3	1	4	3	Bangunan Menara Pengawas Semi Darurat
1	3	3	3	1	5		BANGUNAN MENARA PERAMBUAN LAINNYA
1	3	3	4				TUGU TITIK KONTROL/PASTI
1	3	3	4	1			TUGU/TANDA BATAS
1	3	3	4	1	1		TUGU/TANDA BATAS ADMINISTRASI
1	3	3	4	1	1	1	Tugu/Tanda Batas Administrasi Negara
1	3	3	4	1	1	2	Tugu/Tanda Batas Administrasi Propinsi
1	3	3	4	1	1	3	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kabupaten
1	3	3	4	1	1	4	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kotamadya
1	3	3	4	1	1	5	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kota Administratif
1	3	3	4	1	1	6	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kecamatan
1	3	3	4	1	1	7	Tugu/Tanda Batas Administrasi Desa
1	3	3	4	1	1	8	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kelurahan
1	3	3	4	1	1	9	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kepemilikan
1	3	3	4	1	1	10	Tugu/Tanda Batas Damija (Daerah Milik Jalan)
1	3	3	4	1	1	11	Tugu/Tanda Batas Damaja (Daerah Manfaat Jalan)
1	3	3	4	1	2		TUGU/TANDA JARING KONTROL GEODESI
1	3	3	4	1	2	1	Jaring Kontrol Horizontal
1	3	3	4	1	2	2	Jaring Kontrol Vertikal
1	3	3	4	1	2	3	Jaring Kontrol Gaya Berat
1	3	3	4	1	2	4	Jaring Kontrol Pasang Surut Paras Muka Laut
1	3	3	4	1	2	5	Jaring Kontrol Pasang Surut Sungai Dan Danau
1	3	3	4	1	2	6	Jaring Kontrol Pasang Surut Bumi
1	3	3	4	1	2	7	Jaring Kontrol Navigasi
1	3	3	4	1	3		PILAR/TUGU/TANDA LAINNYA
1	3	3	4	1	3	1	Kerangka Dasar Kadastral Orde 2
1	3	3	4	1	3	2	Kerangka Dasar Kadastral Orde 3
1	3	3	4	1	3	3	Kerangka Dasar Kadastral Orde 4

1	3	3	4	1	4		PAGAR
1	3	3	4	1	4	1	Pagar Permanen
1	3	3	4	1	4	2	Pagar Semi Permanen
1	3	3	4	1	4	3	Pagar Darurat
1	3	3	4	1	5		TUGU/TANDA BATAS LAINNYA
1	3	4					JALAN, JARINGAN DAN IRIGASI
1	3	4	1				JALAN DAN JEMBATAN
1	3	4	1	1			JALAN
1	3	4	1	1	1		JALAN NASIONAL
1	3	4	1	1	1	1	Jalan Nasional Arteri
1	3	4	1	1	1	2	Jalan Nasional Kolektor
1	3	4	1	1	1	3	Jalan Nasional Bernilai Strategis Nasional
1	3	4	1	1	2		JALAN PROPINSI
1	3	4	1	1	2	1	Jalan Propinsi Arteri
1	3	4	1	1	2	2	Jalan Propinsi Kolektor
1	3	4	1	1	2	3	Jalan Propinsi Lokal
1	3	4	1	1	2	4	Jalan Propinsi Bernilai Strategis Propinsi
1	3	4	1	1	3		JALAN KABUPATEN
1	3	4	1	1	3	1	Jalan Kabupaten Arteri
1	3	4	1	1	3	2	Jalan Kabupaten Kolektor
1	3	4	1	1	3	3	Jalan Kabupaten Lokal
1	3	4	1	1	3	4	Jalan Kabupaten Bernilai Strategis Kabupaten
1	3	4	1	1	4		JALAN KOTA
1	3	4	1	1	4	1	Jalan Kota Arteri
1	3	4	1	1	4	2	Jalan Kota Kolektor
1	3	4	1	1	4	3	Jalan Kota Lokal
1	3	4	1	1	5		JALAN DESA
1	3	4	1	1	5	1	Jalan Desa
1	3	4	1	1	6		JALAN TOL
1	3	4	1	1	6	1	Jalan Tol
1	3	4	1	1	7		JALAN KERETA API
1	3	4	1	1	7	1	Jalan Kereta Api Bantalan Besi
1	3	4	1	1	7	2	Jalan Kereta Api Bantalan Beton
1	3	4	1	1	7	3	Jalan Kereta Api Bantalan Kayu
1	3	4	1	1	7	4	Jalan Kereta Api Bantalan Beton untuk Lengkung
1	3	4	1	1	7	5	Jalan Kereta Api Bantalan Beton untuk Wesel
1	3	4	1	1	7	6	Jalan Kereta Api Bantalan Kayu Standar
1	3	4	1	1	7	7	Jalan Kereta Api Bantalan Kayu Wesel
1	3	4	1	1	7	8	Jalan Kereta Api Bantalan Kayu Jembatan
1	3	4	1	1	8		LANDASAN PACU PESAWAT TERBANG
1	3	4	1	1	8	1	Landasan Pacu (Runway) Pesawat Terbang Permukaan Beton
1	3	4	1	1	8	2	Landasan Pacu (Runway) Pesawat Terbang Permukaan Aspal
1	3	4	1	1	8	3	Landasan Pacu (Runway) Pesawat Terbang Permukaan Batu Karang
1	3	4	1	1	8	4	Landasan Pacu (Runway) Pesawat Terbang Permukaan Rumput
1	3	4	1	1	8	5	Helipad
1	3	4	1	1	9		JALAN KHUSUS
1	3	4	1	1	9	1	Jalan Khusus Inspeksi
1	3	4	1	1	9	2	Jalan Khusus Kompleks
1	3	4	1	1	9	3	Jalan Khusus Proyek
1	3	4	1	1	9	4	Jalan Khusus Quarry
1	3	4	1	1	9	5	Jalan Khusus Lori
1	3	4	1	1	9	6	Jalan Khusus Badan Hukum

1	3	4	1	1	9	7	Jalan Khusus Perorangan
1	3	4	1	1	9	8	Jalan Khusus Lainnya
1	3	4	1	1	9	9	Jalan Khusus Pejalan Kaki (Trotoar)
1	3	4	1	1	10		JALAN LAINNYA
1	3	4	1	2			JEMBATAN
1	3	4	1	2	1		JEMBATAN PADA JALAN NASIONAL
1	3	4	1	2	1	1	Jembatan Pada Jalan Nasional Arteri
1	3	4	1	2	1	2	Jembatan Pada Jalan Nasional Kolektor
1	3	4	1	2	1	3	Jembatan Pada Jalan Nasional Bernilai Strategis Nasional
1	3	4	1	2	2		JEMBATAN PADA JALAN PROPINSI
1	3	4	1	2	2	1	Jembatan Pada Jalan Propinsi Arteri
1	3	4	1	2	2	2	Jembatan Pada Jalan Propinsi Kolektor
1	3	4	1	2	2	3	Jembatan Pada Jalan Propinsi Lokal
1	3	4	1	2	2	4	Jembatan Pada Jalan Propinsi Bernilai Strategis Propinsi
1	3	4	1	2	3		JEMBATAN PADA JALAN KABUPATEN
1	3	4	1	2	3	1	Jembatan Pada Jalan Kabupaten Arteri
1	3	4	1	2	3	2	Jembatan Pada Jalan Kabupaten Kolektor
1	3	4	1	2	3	3	Jembatan Pada Jalan Kabupaten Lokal
1	3	4	1	2	3	4	Jembatan Pada Jalan Kabupaten Strategis Kabupaten
1	3	4	1	2	4		JEMBATAN PADA JALAN KOTA
1	3	4	1	2	4	1	Jembatan Pada Jalan Kota Arteri
1	3	4	1	2	4	2	Jembatan Pada Jalan Kota Kolektor
1	3	4	1	2	4	3	Jembatan Pada Jalan Kota Lokal
1	3	4	1	2	5		JEMBATAN PADA JALAN DESA
1	3	4	1	2	5	1	Jembatan Pada Jalan Desa
1	3	4	1	2	6		JEMBATAN PADA JALAN TOL
1	3	4	1	2	6	1	Jembatan Pada Jalan Tol
1	3	4	1	2	7		JEMBATAN PADA JALAN KERETA API
1	3	4	1	2	7	1	Jembatan Pada Jalan Kereta Api Bantalan Besi
1	3	4	1	2	7	2	Jembatan Pada Jalan Kereta Api Bantalan Beton
1	3	4	1	2	7	3	Jembatan Pada Jalan Kereta Api Bantalan Kayu
1	3	4	1	2	8		JEMBATAN PADA LANDASAN PACU PESAWAT TERBANG
1	3	4	1	2	8	1	Jembatan Pada Landasan Pacu Pesawat Terbang Permukaan Beton
1	3	4	1	2	8	2	Jembatan Pada Landasan Pacu Pesawat Terbang Permukaan Aspal
1	3	4	1	2	8	3	Jembatan Pada Landasan Pacu Pesawat Terbang Permukaan Rumput
1	3	4	1	2	9		JEMBATAN PADA JALAN KHUSUS
1	3	4	1	2	9	1	Jembatan Pada Jalan Khusus Inspeksi
1	3	4	1	2	9	2	Jembatan Pada Jalan Khusus Kompleks
1	3	4	1	2	9	3	Jembatan Pada Jalan Khusus Proyek
1	3	4	1	2	9	4	Jembatan Pada Jalan Khusus Quarry
1	3	4	1	2	9	5	Jembatan Pada Jalan Khusus Lori
1	3	4	1	2	9	6	Jembatan Pada Jalan Khusus Badan Hukum
1	3	4	1	2	9	7	Jembatan Pada Jalan Khusus Perorangan
1	3	4	1	2	10		JEMBATAN PENYEBERANGAN
1	3	4	1	2	10	1	Jembatan Penyeberangan Orang
1	3	4	1	2	10	2	Jembatan Penyeberangan Kendaraan
1	3	4	1	2	10	3	Jembatan Fly Over
1	3	4	1	2	10	4	Jembatan Inter Change
1	3	4	1	2	10	5	Jembatan Gantung

1	3	4	1	2	11		JEMBATAN LABUH/SANDAR PADA TERMINAL
1	3	4	1	2	11	1	Dermaga
1	3	4	1	2	11	2	Kade
1	3	4	1	2	11	3	Embarkasi/Debarkasi
1	3	4	1	2	11	4	Jembatan Pantai
1	3	4	1	2	12		JEMBATAN PENGUKUR
1	3	4	1	2	12	1	Jembatan Timbang
1	3	4	1	2	12	2	Jembatan KIR/Pengujian
1	3	4	1	2	13		JEMBATAN LAINNYA
1	3	4	2				BANGUNAN AIR
1	3	4	2	1			BANGUNAN AIR IRIGASI
1	3	4	2	1	1		BANGUNAN WADUK IRIGASI
1	3	4	2	1	1	1	Waduk Dengan Bendungan, Tanggul, Menara Pengambilan Pelimpah Ban
1	3	4	2	1	1	2	Waduk Dengan Bendungan, Tanggul Dan Menara Pengambilan
1	3	4	2	1	1	3	Waduk Dengan Menara Pengambilan
1	3	4	2	1	1	4	Waduk Dengan Tanggul, Dan Pintu Air/Menara Pengambilan
1	3	4	2	1	1	5	Waduk Dengan Tanggul Dan Pintu Pengukur Waduk Lapangan
1	3	4	2	1	2		BANGUNAN PENGAMBILAN IRIGASI
1	3	4	2	1	2	1	Bendung
1	3	4	2	1	2	2	Bendung Dengan Pintu Bilas
1	3	4	2	1	2	3	Bendung Dengan Pompa
1	3	4	2	1	2	4	Bangunan Pengambilan Bebas
1	3	4	2	1	2	5	Bangunan Pengambilan Bebas Dengan Pompa (Bangunan Pengambilan Irigasi)
1	3	4	2	1	2	6	Sumur Dengan Pompa (Bangunan Pengambilan Irigasi)
1	3	4	2	1	3		BANGUNAN PEMBAWA IRIGASI
1	3	4	2	1	3	1	Saluran Muka (Bangunan Pembawa Irigasi)
1	3	4	2	1	3	2	Saluran Induk (Bangunan Pembawa Irigasi)
1	3	4	2	1	3	3	Saluran Sekunder (Bangunan Pembawa Irigasi)
1	3	4	2	1	3	4	Saluran Tersier (Bangunan Pembawa Irigasi)
1	3	4	2	1	3	5	Saluran Kwarter
1	3	4	2	1	3	6	Saluran Pasang Tertutup/Terowongan
1	3	4	2	1	3	7	Saluran Suplesi
1	3	4	2	1	4		BANGUNAN PEMBUANG IRIGASI
1	3	4	2	1	4	1	Saluran Induk Pembuang (Bangunan Pembuang Irigasi)
1	3	4	2	1	4	2	Saluran Sekunder Pembuang (Bangunan Pembuang Irigasi)
1	3	4	2	1	4	3	Saluran Tersier Pembuang (Bangunan Pembuang Irigasi)
1	3	4	2	1	5		BANGUNAN PENGAMAN IRIGASI
1	3	4	2	1	5	1	Tanggul Banjir (Bangunan Pengaman Irigasi)
1	3	4	2	1	5	2	Bangunan Pintu Air/Klep (Bangunan Pengaman Irigasi)
1	3	4	2	1	6		BANGUNAN PELENGKAP IRIGASI
1	3	4	2	1	6	1	Bangunan Bagi
1	3	4	2	1	6	2	Bangunan Bagi Dan Sadap (Bangunan Pelengkap Irigasi)
1	3	4	2	1	6	3	Bangunan Sadap (Bangunan Pelengkap Irigasi)
1	3	4	2	1	6	4	Bangunan Got Miring
1	3	4	2	1	6	5	Bangunan Terjun (Bangunan Pelengkap Irigasi)
1	3	4	2	1	6	6	Bangunan Talang (Bangunan Pelengkap Irigasi)
1	3	4	2	1	6	7	Bangunan Syphon (Bangunan Pelengkap Irigasi)
1	3	4	2	1	6	8	Bangunan Gorong-Gorong (Bangunan Pelengkap Irigasi)
1	3	4	2	1	6	9	Bangunan Pelimpah Sampah
1	3	4	2	1	6	10	Bangunan Pengeluaran/Pintu
1	3	4	2	1	6	11	Bangunan Box Tersier (Bangunan Pelengkap Irigasi)
1	3	4	2	1	6	12	Bangunan Pengukur
1	3	4	2	1	6	13	Bangunan Mandi Hewan
1	3	4	2	1	6	14	Bangunan Pertemuan Saluran

1	3	4	2	1	6	15	Bangunan Pelengkap Dalam Petak Tersier
1	3	4	2	1	6	16	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Irigasi)
1	3	4	2	1	7		BANGUNAN SAWAH IRIGASI
1	3	4	2	1	7	1	Bangunan Sawah Irigasi Tehnis
1	3	4	2	1	7	2	Bangunan Sawah Irigasi Semi Tehnis
1	3	4	2	1	7	3	Bangunan Sawah Irigasi Non Tehnis
1	3	4	2	1	8		BANGUNAN AIR IRIGASI LAINNYA
1	3	4	2	2			BANGUNAN PENGAIRAN PASANG SURUT
1	3	4	2	2	1		BANGUNAN WADUK PASANG SURUT
1	3	4	2	2	1	1	Waduk Pasang Surut
1	3	4	2	2	2		BANGUNAN PENGAMBILAN PASANG SURUT
1	3	4	2	2	2	1	Bangunan Bendung Dengan Pompa
1	3	4	2	2	2	2	Pompa (Bangunan Pengambilan Pasang
1	3	4	2	2	2	3	Surut Dst.
1	3	4	2	2	3		BANGUNAN PEMBAWA PASANG SURUT
1	3	4	2	2	3	1	Saluran Muka (Bangunan Pembawa Pasang Surut)
1	3	4	2	2	3	2	Saluran Induk (Bangunan Pembawa Pasang Surut)
1	3	4	2	2	3	3	Saluran Sekunder (Bangunan Pembawa Pasang Surut)
1	3	4	2	2	3	4	Saluran Tersier (Bangunan Pembawa Pasang Surut)
1	3	4	2	2	3	5	Saluran Penyimpan Air
1	3	4	2	2	3	6	Saluran Lalu Lintas Air
1	3	4	2	2	4		SALURAN PEMBUANG PASANG SURUT
1	3	4	2	2	4	1	Saluran Induk Pembuang (Saluran Pembuang Pasang Surut)
1	3	4	2	2	4	2	Saluran Sekunder Pembuang (Saluran Pembuang Pasang Surut)
1	3	4	2	2	4	3	Saluran Tersier Pembuang (Saluran Pembuang Pasang Surut)
1	3	4	2	2	4	4	Saluran Pengumpul Air
1	3	4	2	2	5		BANGUNAN PENGAMAN PASANG SURUT
1	3	4	2	2	5	1	Bangunan Pintu Air/Klep (Bangunan Pengaman Pasang Surut)
1	3	4	2	2	5	2	Bangunan Pemasukan/Pembuang
1	3	4	2	2	5	3	Kolam Pasang
1	3	4	2	2	6		BANGUNAN PELENGKAP PASANG SURUT
1	3	4	2	2	6	1	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Pasang Surut)
1	3	4	2	2	6	2	Bangunan Jembatan Penghalang (Bangunan Pelengkap Pasang Surut)
1	3	4	2	2	6	3	Bangunan Penutup Penangkis Kotoran
1	3	4	2	2	6	4	Bangunan Pengukur Muka Air (Bangunan Pelengkap Pasang Surut)
1	3	4	2	2	6	5	Bangunan Pengukur Curah Hujan (Bangunan Pelengkap Pasang Surut)
1	3	4	2	2	7		BANGUNAN SAWAH PASANG SURUT
1	3	4	2	2	7	1	Bangunan Sawah Pasang Surut Teknis
1	3	4	2	2	7	2	Bangunan Sawah Pasang Surut Semi Teknis
1	3	4	2	2	7	3	Bangunan Sawah Pasang Surut Non Teknis
1	3	4	2	2	8		BANGUNAN PENGAIRAN PASANG SURUT LAINNYA
1	3	4	2	3			BANGUNAN PENGEMBANGAN RAWA DAN POLDER
1	3	4	2	3	1		BANGUNAN WADUK PENGEMBANGAN RAWA
1	3	4	2	3	1	1	Bangunan Waduk
1	3	4	2	3	2		BANGUNAN PENGAMBILAN PENGEMBANGAN RAWA
1	3	4	2	3	2	1	Waduk Pengambilan Rawa
1	3	4	2	3	3		BANGUNAN PEMBAWA PENGEMBANGAN RAWA
1	3	4	2	3	3	1	Saluran Muka (Bangunan Pembawa Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	3	2	Saluran Induk (Bangunan Pembawa Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	3	3	Saluran Sekunder (Bangunan Pembawa Pengembangan Rawa)

1	3	4	2	3	3	4	Saluran Tersier (Bangunan Pembawa Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	4		BANGUNAN PEMBUANG PENGEMBANGAN RAWA
1	3	4	2	3	4	1	Saluran Induk Pembuang (Bangunan Pembuang Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	4	2	Saluran Sekunder Pembuang (Bangunan Pembuang Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	4	3	Saluran Tersier Pembuang (Bangunan Pembuang Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	5		BANGUNAN PENGAMAN PENGEMBANGAN RAWA
1	3	4	2	3	5	1	Tanggul Keliling
1	3	4	2	3	5	2	Bangunan Pintu Air/Klep (Bangunan Pengaman Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	6		BANGUNAN PELENGKAP PENGEMBANGAN RAWA
1	3	4	2	3	6	1	Bangunan Bagi Dan Sadap (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	6	2	Bangunan Sadap (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	6	3	Bangunan Terjun (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	6	4	Bangunan Syphon (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	6	5	Bangunan Gorong-Gorong (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	6	6	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	6	7	Bangunan Jembatan Penghalang (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	6	8	Bangunan Pengukur Muka Air (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	6	9	Bangunan Pengukur Curah Hujan (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)
1	3	4	2	3	6	10	Bangunan Penutup Sungai
1	3	4	2	3	6	11	Bangunan Stasiun Pompa Pemasukan/Pembuang
1	3	4	2	3	7		BANGUNAN SAWAH PENGEMBANGAN RAWA
1	3	4	2	3	7	1	Bangunan Sawah Rawa Teknis
1	3	4	2	3	7	2	Bangunan Sawah Rawa Semi Teknis
1	3	4	2	3	7	3	Bangunan Sawah Rawa Non Teknis
1	3	4	2	3	8		BANGUNAN PENGEMBANGAN RAWA DAN POLDER LAINNYA
1	3	4	2	4			BANGUNAN PENGAMAN SUNGAI/PANTAI & PENANGGULANGAN BENCANA ALAM
1	3	4	2	4	1		BANGUNAN PENGAMAN SUNGAI/PANTAI & PENANGGULANGAN BENCANA ALAM
1	3	4	2	4	1	1	Banguna Wasuk Pengaman Sungai/Pantai
1	3	4	2	4	1	2	Waduk Dengan Tanggul, Dan Pintu Pembuang (Bangunan Pengaman Sungai/Pantai & Penanggulangan)
1	3	4	2	4	2		BANGUNAN PENGAMBILAN PENGAMAN SUNGAI/PANTAI
1	3	4	2	4	2	1	Bangunan Pengambilan Pengamanan Sungai
1	3	4	2	4	2	2	Bangunan Pengambilan Pengamanan Pantai
1	3	4	2	4	3		BANGUNAN PEMBAWA PENGAMAN SUNGAI/PANTAI
1	3	4	2	4	3	1	Bangunan Pembawa Pengaman Sungai
1	3	4	2	4	3	2	Bangunan Pembawa Pengaman Pantai
1	3	4	2	4	4		BANGUNAN PEMBUANG PENGAMAN SUNGAI
1	3	4	2	4	4	1	Saluran Banjir
1	3	4	2	4	4	2	Saluran Drainage
1	3	4	2	4	5		BANGUNAN PENGAMAN PENGAMANAN SUNGAI/PANTAI

1	3	4	2	4	5	1	Tanggul Banjir (Bangunan Pengaman Pengamanan Sungai/pantai)
1	3	4	2	4	5	2	Pintu Pengatur Banjir
1	3	4	2	4	5	3	Coupure/Sodetan
1	3	4	2	4	5	4	Kantong Pasir/Lahar/Lumpur
1	3	4	2	4	5	5	Chekdam/Penahan Sedimen
1	3	4	2	4	5	6	Krib Pengaman Sungai/Pantai
1	3	4	2	4	5	7	Bangunan Penguat Tebing/Pantai
1	3	4	2	4	5	8	Bangunan Pelimpah Banjir
1	3	4	2	4	5	9	Dam Konsolidasi
1	3	4	2	4	5	10	Peralatan Saringan Sampah (Pond Screen)
1	3	4	2	4	5	11	Klep Pengatur Banjir
1	3	4	2	4	5	12	Bangunan Pemecah Gelombang
1	3	4	2	4	5	13	Bangunan Pelantaran Pantai
1	3	4	2	4	6		BANGUNAN PELENGKAP PENGAMAN SUNGAI
1	3	4	2	4	6	1	Bangunan Syphon (Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai)
1	3	4	2	4	6	2	Bangunan Gorong-Gorong (Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai)
1	3	4	2	4	6	3	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai)
1	3	4	2	4	6	4	Bangunan Pengukur Muka Air (Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai)
1	3	4	2	4	6	5	Bangunan Pengukur Curah Hujan (Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai)
1	3	4	2	4	6	6	Stasiun Pos Penjaga/Pengamat
1	3	4	2	4	6	7	Bangunan Dermaga
1	3	4	2	4	6	8	Bangunan Stasiun Pompa Pembuang
1	3	4	2	4	6	9	Warning System
1	3	4	2	4	7		BANGUNAN PENGAMAN SUNGAI/PANTAI & PENANGGULANGAN BENCANA ALAM LAINNYA
1	3	4	2	5			BANGUNAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR DAN AIR TANAH
1	3	4	2	5	1		BANGUNAN WADUK PENGEMBANGAN SUMBER AIR
1	3	4	2	5	1	1	Embung/Waduk Lapangan
1	3	4	2	5	2		BANGUNAN PENGAMBILAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR
1	3	4	2	5	2	1	Sumur Dengan Pompa (Bangunan Pengambilan Pengembangan Sumber Air)
1	3	4	2	5	2	2	Sumur Artetis
1	3	4	2	5	3		BANGUNAN PEMBAWA PENGEMBANGAN SUMBER AIR
1	3	4	2	5	3	1	Saluran Tersier (Bangunan Pembawa Pengembangan Sumber Air)
1	3	4	2	5	3	2	Saluran Kuartier
1	3	4	2	5	4		BANGUNAN PEMBUANG PENGEMBANGAN SUMBER AIR
1	3	4	2	5	4	1	Saluran Pembuang
1	3	4	2	5	5		BANGUNAN PENGAMAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR
1	3	4	2	5	5	1	Bak Penampung/Kolam/ Menara Penampungan
1	3	4	2	5	5	2	Bangunan Klimatologi
1	3	4	2	5	5	3	Bangunan Hidrometri
1	3	4	2	5	5	4	Sumur Pengamatan
1	3	4	2	5	6		BANGUNAN PELENGKAP PENGEMBANGAN SUMBER AIR
1	3	4	2	5	6	1	Bangunan Terjun (Bangunan Pelengkap Pengembangan Sumber Air)
1	3	4	2	5	6	2	Bangunan Talang (Bangunan Pelengkap Pengembangan Sumber Air)
1	3	4	2	5	6	3	Bangunan Syphon (Bangunan Pelengkap Pengembangan Sumber Air)
1	3	4	2	5	6	4	Bangunan Gorong-Gorong (Bangunan Pelengkap Pengembangan Sumber Air)

1	3	4	2	5	6	5	Bangunan Box Tersier (Bangunan Pelengkap Pengembangan Sumber Air)
1	3	4	2	5	6	6	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Pengembangan Sumber Air)
1	3	4	2	5	7		BANGUNAN SAWAH IRIGASI AIR TANAH
1	3	4	2	5	7	1	Bangunan Sawah Irigasi Air Tanah Teknis
1	3	4	2	5	7	2	Bangunan Sawah Irigasi Air Tanah Semi Teknis
1	3	4	2	5	7	3	Bangunan Sawah Irigasi Air Tanah Non Teknis
1	3	4	2	5	8		BANGUNAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR DAN AIR TANAH LAINNYA
1	3	4	2	6			BANGUNAN AIR BERSIH/AIR BAKU
1	3	4	2	6	1		BANGUNAN WADUK AIR BERSIH/AIR BAKU
1	3	4	2	6	1	1	Waduk Penyimpanan Air Baku
1	3	4	2	6	1	2	Waduk Penyimpanan Air Hujan
1	3	4	2	6	1	3	Bak Penyimpanan/Tower Air Baku
1	3	4	2	6	2		BANGUNAN PENGAMBILAN AIR BERSIH/AIR BAKU
1	3	4	2	6	2	1	Bangunan Pengambilan Dari Waduk
1	3	4	2	6	2	2	Bangunan Pengambilan Dari Sungai
1	3	4	2	6	2	3	Bangunan Pengambilan Dari Danau
1	3	4	2	6	2	4	Bangunan Pengambilan Dari Rawa
1	3	4	2	6	2	5	Bangunan Pengambilan Dari Air Laut
1	3	4	2	6	2	6	Bangunan Pengambilan Dari Sumber Air
1	3	4	2	6	2	7	Bangunan Pengambilan Dari Sumur Artetis
1	3	4	2	6	3		BANGUNAN PEMBAWA AIR BERSIH/AIR BAKU
1	3	4	2	6	3	1	Saluran Pembawa Air Baku Terbuka
1	3	4	2	6	3	2	Saluran Pembawa Air Baku Tertutup
1	3	4	2	6	4		BANGUNAN PEMBUANG AIR BERSIH/AIR BAKU
1	3	4	2	6	4	1	Saluran Pembuang Air Cucian Air Baku
1	3	4	2	6	4	2	Saluran Pembuang Air Cucian Instalasi
1	3	4	2	6	5		BANGUNAN PELENGKAP AIR BERSIH/AIR BAKU
1	3	4	2	6	5	1	Bangunan Talang (Bangunan Pelengkap Air Bersih/air Baku)
1	3	4	2	6	5	2	Bangunan Syphon (Bangunan Pelengkap Air Bersih/air Baku)
1	3	4	2	6	5	3	Bangunan Gorong-Gorong (Bangunan Pelengkap Air Bersih/air Baku)
1	3	4	2	6	5	4	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Air Bersih/air Baku)
1	3	4	2	6	5	5	Bangunan Penampung Air Baku
1	3	4	2	6	5	6	Bangunan Hidran Umum
1	3	4	2	6	5	7	Bangunan Mandi Cuci Kakus (MCK)
1	3	4	2	6	5	8	Bangunan Menara/Bak Penampung/Reservoir Air Minum
1	3	4	2	6	5	9	Bangunan Buster Pump
1	3	4	2	6	6		BANGUNAN AIR BERSIH/AIR BAKU LAINNYA
1	3	4	2	7			BANGUNAN AIR KOTOR
1	3	4	2	7	1		BANGUNAN PEMBAWA AIR KOTOR
1	3	4	2	7	1	1	Saluran Pengumpul Air Hujan
1	3	4	2	7	1	2	Saluran Pengumpul Air Buangan Domestik
1	3	4	2	7	1	3	Saluran Pengumpul Air Buangan Industri
1	3	4	2	7	1	4	Saluran Pengumpul Air Buangan Pertanian
1	3	4	2	7	2		BANGUNAN WADUK AIR KOTOR
1	3	4	2	7	2	1	Waduk Air Hujan
1	3	4	2	7	2	2	Waduk Air Buangan Domestik
1	3	4	2	7	2	3	Waduk Air Buangan Industri
1	3	4	2	7	2	4	Waduk Air Buangan Pertanian
1	3	4	2	7	3		BANGUNAN PEMBUANG AIR KOTOR

1	3	4	2	7	3	1	Saluran Pembuang Air Buangan Air Hujan
1	3	4	2	7	3	2	Saluran Pembuang Air Buangan Domestik
1	3	4	2	7	3	3	Saluran Pembuang Air Buangan Air Industri
1	3	4	2	7	3	4	Saluran Pembuang Air Buangan Air Pertanian
1	3	4	2	7	4		BANGUNAN PENGAMAN AIR KOTOR
1	3	4	2	7	4	1	Bangunan Pompa Air Hujan
1	3	4	2	7	4	2	Bangunan Pompa Air Buangan Domestik
1	3	4	2	7	4	3	Bangunan Pompa Air Buangan Industri
1	3	4	2	7	4	4	Bangunan Pompa Air Buangan Pertanian
1	3	4	2	7	5		BANGUNAN PELENGKAP AIR KOTOR
1	3	4	2	7	5	1	Bangunan Talang (Bangunan Pelengkap Air Kotor)
1	3	4	2	7	5	2	Bangunan Syphon (Bangunan Pelengkap Air Kotor)
1	3	4	2	7	5	3	Bangunan Gorong-Gorong (Bangunan Pelengkap Air Kotor)
1	3	4	2	7	5	4	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Air Kotor)
1	3	4	2	7	5	5	Bangunan Bak Kontrol/Man Hole
1	3	4	2	7	5	6	Saluran Air Kotor Sambungan Dari Rumah
1	3	4	2	7	5	7	Bangunan (Box) Culvert
1	3	4	2	7	5	8	Multiple Pipa Arches
1	3	4	2	7	5	9	Bangunan Plat Deker
1	3	4	2	7	6		BANGUNAN AIR KOTOR LAINNYA
1	3	4	3				INSTALASI
1	3	4	3	1			INSTALASI AIR BERSIH / AIR BAKU
1	3	4	3	1	1		INSTALASI AIR PERMUKAAN
1	3	4	3	1	1	1	Instalasi Air Permukaan Kapasitas Kecil
1	3	4	3	1	1	2	Instalasi Air Permukaan Kapasitas Sedang
1	3	4	3	1	1	3	Instalasi Air Permukaan Kapasitas Besar
1	3	4	3	1	2		INSTALASI AIR SUMBER / MATA AIR
1	3	4	3	1	2	1	Instalasi Air Sumber / Mata Air Kapasitas Kecil
1	3	4	3	1	2	2	Instalasi Air Sumber / Mata Air Kapasitas Sedang
1	3	4	3	1	2	3	Instalasi Air Sumber / Mata Air Kapasitas Besar
1	3	4	3	1	3		INSTALASI AIR TANAH DALAM
1	3	4	3	1	3	1	Instalasi Air Tanah Dalam Kapasitas Kecil
1	3	4	3	1	3	2	Instalasi Air Tanah Dalam Kapasitas Sedang
1	3	4	3	1	3	3	Instalasi Air Tanah Dalam Kapasitas Besar
1	3	4	3	1	4		INSTALASI AIR TANAH DANGKAL
1	3	4	3	1	4	1	Instalasi Air Tanah Dangkal Kapasitas Kecil
1	3	4	3	1	4	2	Instalasi Air Tanah Dangkal Kapasitas Sedang
1	3	4	3	1	4	3	Instalasi Air Tanah Dangkal Kapasitas Besar
1	3	4	3	1	5		INSTALASI AIR BERSIH / AIR BAKU LAINNYA
1	3	4	3	1	5	1	Sistem Pengolahan Air Sederhana (SIPAS)
1	3	4	3	1	5	2	Jaringan Rumah Tangga (JARUT)
1	3	4	3	1	5	3	Penampungan Air Hujan (PAH)
1	3	4	3	1	5	4	Sumur Gali (SGL)
1	3	4	3	1	5	5	Sumur Resapan
1	3	4	3	2			INSTALASI AIR KOTOR
1	3	4	3	2	1		INSTALASI AIR BUANGAN DOMESTIK
1	3	4	3	2	1	1	Instalasi Air Buangan Domestik Kapasitas Kecil
1	3	4	3	2	1	2	Instalasi Air Buangan Domestik Kapasitas Sedang
1	3	4	3	2	1	3	Instalasi Air Buangan Domestik Kapasitas Besar
1	3	4	3	2	2		INSTALASI AIR BUANGAN INDUSTRI
1	3	4	3	2	2	1	Instalasi Air Buangan Industri Kapasitas Kecil
1	3	4	3	2	2	2	Instalasi Air Buangan Industri Kapasitas Sedang
1	3	4	3	2	2	3	Instalasi Air Buangan Industri Kapasitas Besar
1	3	4	3	2	3		INSTALASI AIR BUANGAN PERTANIAN
1	3	4	3	2	3	1	Instalasi Air Buangan Pertanian Kapasitas Kecil
1	3	4	3	2	3	2	Instalasi Air Buangan Pertanian Kapasitas Sedang
1	3	4	3	2	3	3	Instalasi Air Buangan Pertanian Kapasitas Besar

1	3	4	3	2	4		INSTALASI AIR KOTOR LAINNYA
1	3	4	3	3			INSTALASI PENGOLAHAN SAMPAH
1	3	4	3	3	1		INSTALASI PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK
1	3	4	3	3	1	1	Instalasi Pengolahan Sampah Organik Sistem Pembakaran
1	3	4	3	3	1	2	Instalasi Pengolahan Sampah Organik Sistem Kompos
1	3	4	3	3	1	3	Instalasi Pengolahan Sampah Organik Sistem Penimbunan
1	3	4	3	3	2		INSTALASI PENGOLAHAN SAMPAH NON ORGANIK
1	3	4	3	3	2	1	Instalasi Pengolahan Sampah Non Organik Daur Ulang Logam
1	3	4	3	3	2	2	Instalasi Pengolahan Sampah Non Organik Daur Ulang Non Logam
1	3	4	3	3	3		BANGUNAN PENAMPUNG SAMPAH
1	3	4	3	3	3	1	Bangunan Tempat Penampung Sampah Rumah Tangga
1	3	4	3	3	3	2	Bangunan Tempat Menampung Sampah Lingkungan
1	3	4	3	3	4		INSTALASI PENGOLAHAN SAMPAH LAINNYA
1	3	4	3	4			INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN
1	3	4	3	4	1		INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN PERCONTOHAN
1	3	4	3	4	1	1	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Pengawetan Kayu
1	3	4	3	4	1	2	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Pengeringan Kayu
1	3	4	3	4	1	3	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Pengerjaan Kayu
1	3	4	3	4	1	4	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Perkapuran
1	3	4	3	4	1	5	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Pembuatan Batu
1	3	4	3	4	1	6	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Pembuatan Agregat
1	3	4	3	4	2		INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN PERINTIS
1	3	4	3	4	2	1	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Pengawetan Kayu
1	3	4	3	4	2	2	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Pengeringan Kayu
1	3	4	3	4	2	3	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Pengerjaan Kayu
1	3	4	3	4	2	4	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Perkapuran
1	3	4	3	4	2	5	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Pembuatan Batu Ceta
1	3	4	3	4	2	6	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Pembuatan Agregat
1	3	4	3	4	3		INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN TERAPAN
1	3	4	3	4	3	1	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Terapan
1	3	4	3	4	4		INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN LAINNYA
1	3	4	3	5			INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK
1	3	4	3	5	1		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA AIR (PLTA)
1	3	4	3	5	1	1	Instalasi PLTA Kapasitas Kecil
1	3	4	3	5	1	2	Instalasi PLTA Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	1	3	Instalasi PLTA Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	2		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA DIESEL (PLTD)
1	3	4	3	5	2	1	Instalasi PLTD Kapasitas Kecil
1	3	4	3	5	2	2	Instalasi PLTD Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	2	3	Instalasi PLTD Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	3		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA MIKRO HIDRO (PLTM)
1	3	4	3	5	3	1	Instalasi PLTM Kapasitas Kecil

1	3	4	3	5	3	2	Instalasi PLTM Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	3	3	Instalasi PLTM Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	4		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ANGIN (PLTAN)
1	3	4	3	5	4	1	Instalasi PLTAN Kapasitas Kecil
1	3	4	3	5	4	2	Instalasi PLTAN Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	4	3	Instalasi PLTAN Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	5		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP (PLTU)
1	3	4	3	5	5	1	Instalasi PLTU Kapasitas Kecil
1	3	4	3	5	5	2	Instalasi PLTU Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	5	3	Instalasi PLTU Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	6		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA NUKLIR (PLTN)
1	3	4	3	5	6	1	Instalasi PLTN Kapasitas Kecil
1	3	4	3	5	6	2	Instalasi PLTN Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	6	3	Instalasi PLTN Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	7		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA GAS (PLTG)
1	3	4	3	5	7	1	Instalasi PLTG Kapasitas Kecil
1	3	4	3	5	7	2	Instalasi PLTG Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	7	3	Instalasi PLTG Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	8		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA PANAS BUMI (PLTP)
1	3	4	3	5	8	1	Instalasi PLTP Kapasitas Kecil
1	3	4	3	5	8	2	Instalasi PLTP Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	8	3	Instalasi PLTP Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	9		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS)
1	3	4	3	5	9	1	Instalasi PLTS Kapasitas Kecil
1	3	4	3	5	9	2	Instalasi PLTS Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	9	3	Instalasi PLTS Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	10		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA BIOGAS (PLTB)
1	3	4	3	5	10	1	Instalasi PLTB Kapasitas Kecil
1	3	4	3	5	10	2	Instalasi PLTB Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	10	3	Instalasi PLTB Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	11		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SAMUDERA / GELOMBANG SAMUDERA
1	3	4	3	5	11	1	Instalasi PLTSM Kapasitas Kecil
1	3	4	3	5	11	2	Instalasi PLTSM Kapasitas Sedang
1	3	4	3	5	11	3	Instalasi PLTSM Kapasitas Besar
1	3	4	3	5	12		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK LAINNYA
1	3	4	3	6			INSTALASI GARDU LISTRIK
1	3	4	3	6	1		INSTALASI GARDU LISTRIK INDUK
1	3	4	3	6	1	1	Instalasi Gardu Listrik Induk Kapasitas Kecil
1	3	4	3	6	1	2	Instalasi Gardu Listrik Induk Kapasitas Sedang
1	3	4	3	6	1	3	Instalasi Gardu Listrik Induk Kapasitas Besar
1	3	4	3	6	2		INSTALASI GARDU LISTRIK DISTRIBUSI
1	3	4	3	6	2	1	Instalasi Gardu Listrik Distribusi Kapasitas Kecil
1	3	4	3	6	2	2	Instalasi Gardu Listrik Distribusi Kapasitas Sedang
1	3	4	3	6	2	3	Instalasi Gardu Listrik Distribusi Kapasitas Besar
1	3	4	3	6	3		INSTALASI PUSAT PENGATUR LISTRIK
1	3	4	3	6	3	1	Instalasi Pusat Pengatur Listrik Kapasitas Kecil
1	3	4	3	6	3	2	Instalasi Pusat Pengatur Listrik Kapasitas Sedang
1	3	4	3	6	3	3	Instalasi Pusat Pengatur Listrik Kapasitas Besar
1	3	4	3	6	4		INSTALASI GARDU LISTRIK LAINNYA
1	3	4	3	7			INSTALASI PERTAHANAN
1	3	4	3	7	1		INSTALASI PERTAHANAN DI DARAT
1	3	4	3	7	1	1	Instalasi Radar
1	3	4	3	7	1	2	Instalasi Perkubuan
1	3	4	3	7	1	3	Instalasi Peluru Kendali (Rudal)
1	3	4	3	7	1	4	Instalasi Komunikasi Elektronik (KOMLEK)
1	3	4	3	7	1	5	Instalasi Benteng
1	3	4	3	7	2		INSTALASI PERTAHANAN LAINNYA
1	3	4	3	8			INSTALASI GAS
1	3	4	3	8	1		INSTALASI GARDU GAS

1	3	4	3	8	1	1	Instalasi Gardu Gas LPG
1	3	4	3	8	1	2	Instalasi Gardu Gas LNG
1	3	4	3	8	2		INSTALASI JARINGAN PIPA GAS
1	3	4	3	8	2	1	Instalasi Jaringan Pipa Gas Primer
1	3	4	3	8	2	2	Instalasi Jaringan Pipa Gas Sekunder
1	3	4	3	8	3		INSTALASI PENGOLAHAN GAS
1	3	4	3	8	3	1	Instalasi Pengolahan Gas Aga
1	3	4	3	8	3	2	Instalasi Pengolahan Gas Propax
1	3	4	3	8	4		INSTALASI GAS LAINNYA
1	3	4	3	9			INSTALASI PENGAMAN
1	3	4	3	9	1		INSTALASI PENGAMAN PENANGKAL PETIR
1	3	4	3	9	1	1	Instalasi Penangkal Petir Manual
1	3	4	3	9	1	2	Instalasi Penangkal Petir Komputerisasi
1	3	4	3	9	2		INSTALASI REAKTOR NUKLIR
1	3	4	3	9	2	1	Instalasi Elemen Bahan
1	3	4	3	9	2	2	Instalasi Produksi Elemen Bahan Reaktor Nuklir
1	3	4	3	9	2	3	Instalasi Elemen Bakar Eksperimental
1	3	4	3	9	2	4	Instalasi Radio Metalurgi
1	3	4	3	9	2	5	Instalasi Pemurnian Uranium
1	3	4	3	9	2	6	Instalasi Electron Beam Machine
1	3	4	3	9	2	7	Instalasi Irradiator
1	3	4	3	9	3		INSTALASI PENGOLAHAN LIMBAH RADIO AKTIF
1	3	4	3	9	3	1	Instalasi Pengolahan Limbah Radio Aktif Cair
1	3	4	3	9	3	2	Instalasi Pengolahan Limbah Radio Aktif Padat
1	3	4	3	9	3	3	Instalasi Pengolahan Limbah Radio Aktif Gas
1	3	4	3	9	4		INSTALASI PENGAMAN LAINNYA
1	3	4	3	10			INSTALASI LAIN
1	3	4	3	10	1		INSTALASI LAIN
1	3	4	3	10	1	1	Instalasi Generating Set
1	3	4	3	10	1	2	Instalasi AC
1	3	4	3	10	1	3	Instalasi Building Automation System (BAS)
1	3	4	3	10	1	4	Instalasi Komputer
1	3	4	3	10	1	5	Instalasi Telepon
1	3	4	3	10	1	6	Instalasi Listrik
1	3	4	4				JARINGAN
1	3	4	4	1			JARINGAN AIR MINUM
1	3	4	4	1	1		JARINGAN PEMBAWA
1	3	4	4	1	1	1	Jaringan Pembawa Kapasitas Kecil
1	3	4	4	1	1	2	Jaringan Pembawa Kapasitas Sedang
1	3	4	4	1	1	3	Jaringan Pembawa Kapasitas Besar
1	3	4	4	1	2		JARINGAN INDUK DISTRIBUSI
1	3	4	4	1	2	1	Jaringan Induk Distribusi Kapasitas Kecil
1	3	4	4	1	2	2	Jaringan Induk Distribusi Kapasitas Sedang
1	3	4	4	1	2	3	Jaringan Induk Distribusi Kapasitas Besar
1	3	4	4	1	3		JARINGAN CABANG DISTRIBUSI
1	3	4	4	1	3	1	Jaringan Cabang Distribusi Kapasitas Kecil
1	3	4	4	1	3	2	Jaringan Cabang Distribusi Kapasitas Sedang
1	3	4	4	1	3	3	Jaringan Cabang Distribusi Kapasitas Besar
1	3	4	4	1	4		JARINGAN SAMBUNGAN KE RUMAH
1	3	4	4	1	4	1	Jaringan Sambungan Ke Rumah Kapasitas Kecil
1	3	4	4	1	4	2	Jaringan Sambungan Ke Rumah Kapasitas Sedang
1	3	4	4	1	4	3	Jaringan Sambungan Ke Rumah Kapasitas Besar
1	3	4	4	1	5		JARINGAN AIR MINUM LAINNYA
1	3	4	4	2			JARINGAN LISTRIK
1	3	4	4	2	1		JARINGAN TRANSMISI
1	3	4	4	2	1	1	Jaringan Transmisi Tegangan Diatas 300 KVA
1	3	4	4	2	1	2	Jaringan Transmisi Tegangan 100 S/D 300 KVA
1	3	4	4	2	1	3	Jaringan Transmisi Tegangan Dibawah 100 KVA
1	3	4	4	2	2		JARINGAN DISTRIBUSI

1	3	4	4	2	2	1	Jaringan Distribusi Tegangan Diatas 20 KVA
1	3	4	4	2	2	2	Jaringan Distribusi Tegangan 1 S/D 20 KVA
1	3	4	4	2	2	3	Jaringan Distribusi Tegangan Dibawah 1 KVA
1	3	4	4	2	3		JARINGAN LISTRIK LAINNYA
1	3	4	4	2	3	1	Jaringan Listrik
1	3	4	4	3			JARINGAN TELEPON
1	3	4	4	3	1		JARINGAN TELEPON DIATAS TANAH
1	3	4	4	3	1	1	Jaringan Telepon Diatas Tanah Kapasitas Kecil
1	3	4	4	3	1	2	Jaringan Telepon Diatas Tanah Kapasitas Sedang
1	3	4	4	3	1	3	Jaringan Telepon Diatas Tanah Kapasitas Besar
1	3	4	4	3	2		JARINGAN TELEPON DIBAWAH TANAH
1	3	4	4	3	2	1	Jaringan Telepon Dibawah Tanah Kapasitas Kecil
1	3	4	4	3	2	2	Jaringan Telepon Dibawah Tanah Kapasitas Sedang
1	3	4	4	3	2	3	Jaringan Telepon Dibawah Tanah Kapasitas Besar
1	3	4	4	3	3		JARINGAN TELEPON DIDALAM AIR
1	3	4	4	3	3	1	Jaringan Telepon Didalam Air Kapasitas Kecil
1	3	4	4	3	3	2	Jaringan Telepon Didalam Air Kapasitas Sedang
1	3	4	4	3	3	3	Jaringan Telepon Didalam Air Kapasitas Besar
1	3	4	4	3	4		JARINGAN DENGAN MEDIA UDARA
1	3	4	4	3	4	1	Jaringan Satelit
1	3	4	4	3	4	2	Jaringan Radio
1	3	4	4	3	5		JARINGAN TELEPON LAINNYA
1	3	4	4	3	5	1	Jaringan Telepon
1	3	4	4	3	5	2	Jaringan Internet
1	3	4	4	4			JARINGAN GAS
1	3	4	4	4	1		JARINGAN PIPA GAS TRANSMISI
1	3	4	4	4	1	1	Jaringan Pipa Baja
1	3	4	4	4	2		JARINGAN PIPA DISTRIBUSI
1	3	4	4	4	2	1	Jaringan Pipa Distribusi Tekanan Tinggi
1	3	4	4	4	2	2	Jaringan Pipa Distribusi Tekanan Menengah Pipa Baja
1	3	4	4	4	2	3	Jaringan Pipa Distribusi Tekanan Menengah Pipa PE
1	3	4	4	4	2	4	Jaringan Pipa Distribusi Tekanan Rendah Pipa Baja
1	3	4	4	4	2	5	Jaringan Pipa Distribusi Tekanan Rendah Pipa PC
1	3	4	4	4	3		JARINGAN PIPA DINAS
1	3	4	4	4	3	1	Jaringan Pipa Dinas Pipa Baja
1	3	4	4	4	3	2	Jaringan Pipa Dinas Pipa PE
1	3	4	4	4	4		JARINGAN BBM
1	3	4	4	4	4	1	Jaringan BBM Bensin
1	3	4	4	4	4	2	Jaringan BBM Solar
1	3	4	4	4	4	3	Jaringan BBM Minyak Tanah
1	3	4	4	4	5		JARINGAN GAS LAINNYA
1	3	5					ASET TETAP LAINNYA
1	3	5	1				BAHAN PERPUSTAKAAN
1	3	5	1	1			BAHAN PERPUSTAKAAN TERCETAK
1	3	5	1	1	1		BUKU UMUM
1	3	5	1	1	1	1	Monograf
1	3	5	1	1	1	2	Referensi
1	3	5	1	1	1	3	Ilmu Pengetahuan Umum
1	3	5	1	1	1	4	Bibliografi, Katalog
1	3	5	1	1	1	5	Ilmu Perpustakaan
1	3	5	1	1	1	6	Encyclopedia, Kamus, Buku Referensi
1	3	5	1	1	1	7	Essay, Pamflet
1	3	5	1	1	1	8	Berkala
1	3	5	1	1	1	9	Institut, Asosiasi, Museum
1	3	5	1	1	1	10	Harian
1	3	5	1	1	1	11	Manuskrip
1	3	5	1	1	2		BUKU FILSAFAT
1	3	5	1	1	2	1	Metafisika
1	3	5	1	1	2	2	Sistem Filsafat
1	3	5	1	1	2	3	Ilmu Jiwa
1	3	5	1	1	2	4	Logika

1	3	5	1	1	2	5	Etika
1	3	5	1	1	3		BUKU AGAMA
1	3	5	1	1	3	1	Agama Islam
1	3	5	1	1	3	2	Agama Kristen
1	3	5	1	1	3	3	Agama Budha
1	3	5	1	1	3	4	Agama Hindu
1	3	5	1	1	3	5	Agama Katholik
1	3	5	1	1	4		BUKU ILMU SOSIAL
1	3	5	1	1	4	1	Sosiologi
1	3	5	1	1	4	2	Statistik
1	3	5	1	1	4	3	Ilmu Politik
1	3	5	1	1	4	4	Ekonomi
1	3	5	1	1	4	5	Hukum
1	3	5	1	1	4	6	Administrasi, Pertahanan dan Keamanan
1	3	5	1	1	4	7	Service Umum Sosial
1	3	5	1	1	4	8	Pendidikan
1	3	5	1	1	4	9	Perdagangan
1	3	5	1	1	4	10	Etnografi, Cerita Rakyat
1	3	5	1	1	5		BUKU ILMU BAHASA
1	3	5	1	1	5	1	Umum
1	3	5	1	1	5	2	Pengetahuan Bahasa Indonesia
1	3	5	1	1	5	3	Pengetahuan Bahasa Inggris
1	3	5	1	1	5	4	Bahasa Jawa
1	3	5	1	1	6		BUKU MATEMATIKA DAN PENGETAHUAN ALAM
1	3	5	1	1	6	1	Matematika
1	3	5	1	1	6	2	Astronomi, Geodesi
1	3	5	1	1	6	3	Fisika dan Mekanika
1	3	5	1	1	6	4	Kimia
1	3	5	1	1	6	5	Geologi, Metrologi
1	3	5	1	1	6	6	Palaentologi
1	3	5	1	1	6	7	Biologi, Antropologi
1	3	5	1	1	6	8	Bitani
1	3	5	1	1	6	9	Zoologi (Ilmu Hewan)
1	3	5	1	1	7		BUKU ILMU PENGETAHUAN PRAKTIS
1	3	5	1	1	7	1	Ilmu Kedokteran
1	3	5	1	1	7	2	Teknologi
1	3	5	1	1	7	3	Pertanian, Kehutanan, Perikanan
1	3	5	1	1	7	4	Ilmu Kerumah Tanggaan
1	3	5	1	1	7	5	Management dan Perkantoran
1	3	5	1	1	7	6	Industri Kimia
1	3	5	1	1	7	7	Teknik Industri dan Kerajinan
1	3	5	1	1	7	8	Ilmu Perdagangan Khusus Industri
1	3	5	1	1	7	9	Industri Konstruksi dan Perdagangan
1	3	5	1	1	8		BUKU ARSITEKTUR, KESENIAN, OLAH RAGA
1	3	5	1	1	8	1	Perencanaan Fisik, Pertamanan dll
1	3	5	1	1	8	2	Arsitektur
1	3	5	1	1	8	3	Seni Pahat
1	3	5	1	1	8	4	Seni Lukis, Ukir
1	3	5	1	1	8	5	Seni Gambar, Grafika
1	3	5	1	1	8	6	Fotografi, Senimatografi
1	3	5	1	1	8	7	Musik
1	3	5	1	1	8	8	Permainan dan Olah Raga
1	3	5	1	1	9		BUKU GEOGRAFI, BIOGRAFI, SEJARAH
1	3	5	1	1	9	1	Geografi, Eksplorasi
1	3	5	1	1	9	2	Biografi
1	3	5	1	1	9	3	Sejarah
1	3	5	1	1	10		SERIAL
1	3	5	1	1	10	1	Surat Kabar
1	3	5	1	1	10	2	Majalah
1	3	5	1	1	10	3	Buletin
1	3	5	1	1	11		BUKU LAPORAN

1	3	5	1	1	11	1	Buku Laporan Penyelidikan
1	3	5	1	1	11	2	Buku Laporan Penggalangan
1	3	5	1	1	11	3	Buku Laporan Pengamanan
1	3	5	1	1	11	4	Buku Laporan Penelitian
1	3	5	1	1	12		BAHAN PERPUSTAKAAN TERCETAK LAINNYA
1	3	5	1	1	12	1	Buku Pelajaran
1	3	5	1	1	12	2	Buku Pelajaran Pegangan Guru
1	3	5	1	1	12	3	Buku Pelajaran Pegangan Siswa
1	3	5	1	1	12	4	Buku Koleksi Perpustakaan
1	3	5	1	1	12	5	Kajian
1	3	5	1	2			BAHAN PERPUSTAKAAN TEREKAM DAN BENTUK MIKRO
1	3	5	1	2	1		AUDIO VISUAL
1	3	5	1	2	1	1	Kaset
1	3	5	1	2	1	2	Video
1	3	5	1	2	1	3	CD/VCD/DVD/LD
1	3	5	1	2	1	4	Pita Film
1	3	5	1	2	1	5	Pita Suara
1	3	5	1	2	1	6	Piringan Hitam
1	3	5	1	2	1	7	Peta Digital
1	3	5	1	2	1	8	Katridge Suara
1	3	5	1	2	1	9	Kaset Suara
1	3	5	1	2	1	10	Pasangan Suara
1	3	5	1	2	1	11	Runut Suara
1	3	5	1	2	2		BENTUK MIKRO (MICROFORM)
1	3	5	1	2	2	1	Mikrofilm
1	3	5	1	2	2	2	Mikrofisch
1	3	5	1	2	2	3	Slide
1	3	5	1	2	2	4	Kartu Mikro
1	3	5	1	2	2	5	Kartu Celah
1	3	5	1	2	2	6	Mikrolograp
1	3	5	1	2	3		TEREKAM DAN BENTUK MIKRO LAINNYA
1	3	5	1	3			KARTOGRAFI, NASKAH DAN LUKISAN
1	3	5	1	3	1		BAHAN KARTOGRAFI
1	3	5	1	3	1	1	Peta (Map)
1	3	5	1	3	1	2	Atlas
1	3	5	1	3	1	3	Bola Dunia (Globe)
1	3	5	1	3	1	4	Bagan, Gambar (Diagram)
1	3	5	1	3	1	5	Peta Udara
1	3	5	1	3	1	6	Peta Hidrografi
1	3	5	1	3	1	7	Peta Imaginer
1	3	5	1	3	1	8	Peta Gambar Penampang
1	3	5	1	3	1	9	Peta Photo
1	3	5	1	3	1	10	Peta Tipografi
1	3	5	1	3	1	11	Peta Ruang Angkasa
1	3	5	1	3	1	12	Gambar Tipografi
1	3	5	1	3	1	13	Model Relief
1	3	5	1	3	1	14	Photo Mozaik
1	3	5	1	3	1	15	Gambar Jarak Jauh (Remote Sensing Image)
1	3	5	1	3	1	16	View
1	3	5	1	3	1	17	Peta Pengamanan Tanah
1	3	5	1	3	1	18	Peta Kemampuan Tanah
1	3	5	1	3	1	19	Peta Lokasi
1	3	5	1	3	1	20	Peta Jaringan
1	3	5	1	3	1	21	Peta Citra Sport
1	3	5	1	3	1	22	Peta Citra Radar
1	3	5	1	3	1	23	Peta Citra Satelit
1	3	5	1	3	1	24	Blue Print
1	3	5	1	3	2		NASKAH (MANUSKRIP) / ASLI
1	3	5	1	3	2	1	Naskah/Manuskrip Berbahan Kertas
1	3	5	1	3	2	2	Naskah/Manuskrip Berbahan Daun

1	3	5	1	3	2	3	Naskah/Manuskrip Berbahan Kayu
1	3	5	1	3	2	4	Naskah/Manuskrip Berbahan Bambu
1	3	5	1	3	2	5	Naskah/Manuskrip Berbahan Kulit Kayu
1	3	5	1	3	2	6	Naskah/Manuskrip Berbahan Lontar
1	3	5	1	3	2	7	Naskah/Manuskrip Berbahan Nipah
1	3	5	1	3	2	8	Naskah/Manuskrip Berbahan Kulit Binatang
1	3	5	1	3	2	9	Naskah/Manuskrip Berbahan Rotan
1	3	5	1	3	2	10	Naskah/Manuskrip Berbahan Tanduk
1	3	5	1	3	2	11	Naskah/Manuskrip Berbahan Papirus
1	3	5	1	3	2	12	Naskah/Manuskrip Berbahan Labu Hutan
1	3	5	1	3	2	13	Naskah/Manuskrip Berbahan Tulang
1	3	5	1	3	2	14	Naskah/Manuskrip Berbahan Tempurung
1	3	5	1	3	3		LUKISAN DAN UKIRAN
1	3	5	1	3	3	1	Lukisan Kanvas
1	3	5	1	3	3	2	Lukisan Batu, Keramik, Kayu, dll
1	3	5	1	3	3	3	Ukiran Kayu dan sejenisnya
1	3	5	1	3	3	4	Ukiran Logam dan sejenisnya
1	3	5	1	3	3	5	Ukiran Batu dan sejenisnya
1	3	5	1	3	4		KARTOGRAFI, NASKAH DAN LUKISAN LAINNYA
1	3	5	1	4			MUSIK
1	3	5	1	4	1		KARYA MUSIK
1	3	5	1	4	1	1	Kumpulan Karya Musik (Skore)
1	3	5	1	4	1	2	Kumpulan Karya Musik Singkat (Condeset Skore)
1	3	5	1	4	1	3	Kumpulan Karya Musik Tertutup (Closet Skore)
1	3	5	1	4	1	4	Kumpulan Karya Musik Bentuk Mini (Miniature Skore)
1	3	5	1	4	1	5	Partitur Piano
1	3	5	1	4	1	6	Kumpulan Karya Musik Vokal
1	3	5	1	4	1	7	Kumpulan Karya Musik Piano
1	3	5	1	4	1	8	Kumpulan Karya Musik Chord
1	3	5	1	4	1	9	Partitur
1	3	5	1	4	2		MUSIK LAINNYA
1	3	5	1	5			KARYA GRAFIKA (GRAPHIC MATERIAL)
1	3	5	1	5	1		KARYA GRAFIKA (GRAPHIC MATERIAL)
1	3	5	1	5	1	1	Karya Seni Asli, Lukisan Asli (Art Original)
1	3	5	1	5	1	2	Karya Seni Cetak/Grafis (Art Point)
1	3	5	1	5	1	3	Reproduksi (Arts reproduction)
1	3	5	1	5	1	4	Grafik/Bagan
1	3	5	1	5	1	5	Lembaran Film
1	3	5	1	5	2		KARYA GRAFIKA (GRAPHIC MATERIAL) LAINNYA
1	3	5	1	6			THREE DIMENSIONAL ARTEFACS AND REALITA
1	3	5	1	6	1		THREE DIMENSIONAL ARTEFACS AND REALITA
1	3	5	1	6	1	1	Karya Seni Asli
1	3	5	1	6	1	2	Reproduksi
1	3	5	1	6	1	3	Kaset Braile
1	3	5	1	6	1	4	Diaroma
1	3	5	1	6	2		THREE DIMENSIONAL ARTEFACS AND REALITA LAINNYA
1	3	5	1	7			TARSCALT
1	3	5	1	7	1		TARSCALT
1	3	5	1	7	1	1	Tarscalt
1	3	5	1	7	2		TARSCALT LAINNYA
1	3	5	2				BARANG BERCORAK KESENIAN/KEBUDAYAAN/OLAHRAGA
1	3	5	2	1			BARANG BERCORAK KESENIAN
1	3	5	2	1	1		ALAT MUSIK
1	3	5	2	1	1	1	Alat Musik Tradisional/Daerah
1	3	5	2	1	1	2	Alat Musik Modern/Band
1	3	5	2	1	2		LUKISAN
1	3	5	2	1	2	1	Lukisan Cat Air
1	3	5	2	1	2	2	Sulaman / Tempelan

1	3	5	2	1	2	3	Lukisan Cat Minyak
1	3	5	2	1	2	4	Lukisan Bulu
1	3	5	2	1	2	5	Seni Relief
1	3	5	2	1	3		ALAT PERAGA KESENIAN
1	3	5	2	1	3	1	Wayang Golek
1	3	5	2	1	3	2	Wayang Kulit
1	3	5	2	1	4		BARANG BERCORAK KESENIAN LAINNYA
1	3	5	2	2			ALAT BERCORAK KEBUDAYAAN
1	3	5	2	2	1		PAHATAN
1	3	5	2	2	1	1	Pahatan Batu
1	3	5	2	2	1	2	Pahatan Kayu
1	3	5	2	2	1	3	Pahatan Logam
1	3	5	2	2	2		MAKET, MINIATUR, REPLIKA, FOTO DOKUMEN DAN BENDA BERSEJARAH
1	3	5	2	2	2	1	Maket/Miniatur/Replika
1	3	5	2	2	2	2	Foto Dokumen
1	3	5	2	2	2	3	Naskah Kuno
1	3	5	2	2	2	4	Koleksi Mata Uang/ Numismatik
1	3	5	2	2	2	5	Perhiasan
1	3	5	2	2	2	6	Barang Keramik/ Gerabah
1	3	5	2	2	2	7	Arca/ Patung
1	3	5	2	2	2	8	Benda Kuno/ Unik
1	3	5	2	2	2	9	Fosil
1	3	5	2	2	2	10	Mummy
1	3	5	2	2	2	11	Benda-Benda Purbakala
1	3	5	2	2	2	12	Dokumentasi Bersejarah
1	3	5	2	2	2	13	Barang Koleksi Rumah Tangga
1	3	5	2	2	2	14	Lukisan Bersejarah
1	3	5	2	2	3		BARANG KERAJINAN
1	3	5	2	2	3	1	Keramik (Guji)
1	3	5	2	2	3	2	Logam (Gong, Mandau)
1	3	5	2	2	3	3	Kayu (Sampit, Telabang)
1	3	5	2	2	3	4	Anyaman (Tikar, Rotan)
1	3	5	2	2	3	5	Tenunan Sutra
1	3	5	2	2	3	6	Anyaman Purun
1	3	5	2	2	3	7	Anyaman Bambu
1	3	5	2	2	4		ALAT BERCORAK KEBUDAYAAN LAINNYA
1	3	5	2	3			TANDA PENGHARGAAN
1	3	5	2	3	1		TANDA PENGHARGAAN BIDANG OLAH RAGA
1	3	5	2	3	1	1	Piala
1	3	5	2	3	1	2	Medali
1	3	5	2	3	1	3	Piagam
1	3	5	2	3	2		TANDA PENGHARGAAN BIDANG LAINNYA
1	3	5	3				HEWAN
1	3	5	3	1			HEWAN PIARAAN
1	3	5	3	1	1		HEWAN PENGAMAN
1	3	5	3	1	1	1	Anjing Pelacak
1	3	5	3	1	1	2	Anjing Penjaga
1		5	3	1	2		HEWAN PENGANGKUT
1	3	5	3	1	2	1	Kuda (Hewan Pengangkut)
1	3	5	3	1	3		HEWAN KEBUN BINATANG
1	3	5	3	1	3	1	Gajah
1	3	5	3	1	3	2	Badak
1	3	5	3	1	3	3	Jerapah
1	3	5	3	1	3	4	Banteng
1	3	5	3	1	3	5	Zebra
1	3	5	3	1	3	6	Singa Harimau
1	3	5	3	1	3	7	Anoa
1	3	5	3	1	3	8	Babirusa
1	3	5	3	1	3	9	Rusa
1	3	5	3	1	3	10	Tapir

1	3	5	3	1	3	11	Kancil
1	3	5	3	1	3	12	Beruang
1	3	5	3	1	3	13	Onta
1	3	5	3	1	3	14	Bisao
1	3	5	3	1	3	15	Keledai
1	3	5	3	1	3	16	Linsang
1	3	5	3	1	3	17	Landak
1	3	5	3	1	3	18	Bangsa Monyet
1		5	3	1	3	19	Bangsa Binatang Melata
	3	5	3	1	3	20	Bangsa Binatang Unggas
1	3	5	3	1	4		HEWAN PIARAAN LAINNYA
1	3	5	3	2			TERNAK
1	3	5	3	2	1		TERNAK POTONG
1	3	5	3	2	1	1	Babi
1	3	5	3	2	1	2	Domba
1	3	5	3	2	1	3	Kambing
1	3	5	3	2	1	4	Kerbau
1	3	5	3	2	1	5	Sapi Potong
1	3	5	3	2	2		TERNAK PERAH
1	3	5	3	2	2	1	Sapi Perah
1	3	5	3	2	2	2	Domba Perah
1	3	5	3	2	2	3	Kambing Perah
1	3	5	3	2	3		TERNAK UNGGAS
1	3	5	3	2	3	1	Ayam
1	3	5	3	2	3	2	Burung
1	3	5	3	2	3	3	Itik
1	3	5	3	2	4		TERNAK LAINNYA
1	3	5	3	3			HEWAN LAINNYA
1	3	5	3	3	1		HEWAN LAINNYA
1	3	5	4				BIOTA PERAIRAN
1	3	5	4	1			IKAN BERSIRIP (PISCES/IKAN BERSIRIP)
1	3	5	4	1	1		IKAN BUDIDAYA
1	3	5	4	1	1	1	Ikan Air Tawar Budidaya
1	3	5	4	1	1	2	Ikan Air Laut Budidaya
1	3	5	4	1	1	3	Ikan Air Payau Budidaya
1	3	5	4	1	1	4	Ikan Hias Air Tawar Budidaya
1	3	5	4	1	1	5	Ikan Hias Air Payau/Laut Budidaya
1	3	5	4	2			CRUSTEA (UDANG, RAJUNGAN, KEPITING, DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	2	1		CRUSTEA BUDIDAYA (UDANG, RAJUNGAN, KEPITING, DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	2	1	1	Udang
1	3	5	4	2	1	2	Rajungan
1	3	5	4	2	1	3	Kepiting
1	3	5	4	3			MOLLUSCA (KERANG, TIRAM, CUMI- CUMI, GURITA, SIPUT, DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	3	1		MOLLUSCA BUDIDAYA (KERANG, TIRAM, CUMI-CUMI, GURITA, SIPUT, DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	3	1	1	Kerang
1	3	5	4	3	1	2	Tiram
1	3	5	4	3	1	3	Cumi-Cumi
1	3	5	4	3	1	4	Gurita
1	3	5	4	3	1	5	Siput
1	3	5	4	4			COELENTERATA (UBUR-UBUR DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	4	1		COELENTERATA BUDIDAYA (UBUR- UBUR DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	4	1	1	Ubur-Ubur Budidaya
1	3	5	4	5			ECHINODERMATA (TRIPANG, BULU BABI, DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	5	1		ECHINODERMATA BUDIDAYA (TRIPANG, BULU BABI, DAN SEBANGSANYA)

1	3	5	4	5	1	1	Teripang
1	3	5	4	5	1	2	Bulu Babi
1	3	5	4	6			AMPHIBIA (KODOK DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	6	1		AMPHIBIA BUDIDAYA (KODOK DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	6	1	1	Kodok
1	3	5	4	6	1	2	Sebangsa Kodok
1	3	5	4	7			REPTILIA (BUAYA, PENYU, KURA-KURA, BIAWAK, ULAR AIR, DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	7	1		REPTILIA BUDIDAYA (BUAYA, PENYU, KURA-KURA, BIAWAK, ULAR AIR, DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	7	1	1	Penyu
1	3	5	4	7	1	2	Kura-Kura
1	3	5	4	7	1	3	Biawak
1	3	5	4	7	1	4	Ular Air
1	3	5	4	8			MAMMALIA (PAUS, LUMBA-LUMBA, PESUT, DUYUNG, DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	8	1		MAMMALIA BUDIDAYA (PAUS, LUMBA- LUMBA, PESUT, DUYUNG, DAN SEBANGSANYA)
1	3	5	4	8	1	1	Paus
1	3	5	4	8	1	2	Lumba-Lumba
1	3	5	4	8	1	3	Pesut
1	3	5	4	8	1	4	Duyung
1	3	5	4	9			ALGAE (RUMPUT LAUT DAN TUMBUH- TUMBUHAN LAIN YANG HIDUP DI DALAM AIR)
1	3	5	4	9	1		ALGAE BUDIDAYA (RUMPUT LAUT DAN TUMBUH-TUMBUHAN LAIN YANG HIDUP DI DALAM AIR)
1	3	5	4	9	1	1	Rumput Laut
1	3	5	4	9	1	2	Tumbuh-Tumbuhan Lain yang Hidup di dalam Air
1	3	5	4	10			BIOTA PERAIRAN LAINNYA
1	3	5	4	10	1		BUDIDAYA BIOTA PERAIRAN LAINNYA
1	3	5	5				TANAMAN
1	3	5	5	1			TANAMAN
1	3	5	5	1	1		TANAMAN
1	3	5	5	1	1	1	Tanaman Keras
1	3	5	5	1	1	2	Tanaman Industri
1	3	5	5	1	1	3	Tanaman Perkebunan
1	3	5	5	1	1	4	Tanaman Hortikultura
1	3	5	5	1	1	5	Tanaman Pangan
1	3	5	5	1	1	6	Tanaman Hias
1	3	5	5	1	1	7	Tanaman Obat
1	3	5	5	1	1	8	Tanaman Plasma
1	3	5	6				BARANG KOLEKSI NON BUDAYA
1	3	5	6	1			BARANG KOLEKSI NON BUDAYA
1	3	5	6	1	1		HEWAN KOLEKSI
1	3	5	6	1	1	1	Hewan Koleksi Hidup
1	3	5	6	1	1	2	Hewan Koleksi Diawetkan Kering
1	3	5	6	1	1	3	Hewan koleksi diawetkan basah
1	3	5	6	1	2		BIOTA PERAIRAN KOLEKSI
1	3	5	6	1	2	1	Biota Perairan Koleksi Hidup
1	3	5	6	1	2	2	Biota Perairan Koleksi Diawetkan Kering
1	3	5	6	1	2	3	Biota perairan koleksi diawetkan basah
1	3	5	6	1	3		TANAMAN KOLEKSI
1	3	5	6	1	3	1	Tanaman Koleksi Hidup
1	3	5	6	1	3	2	Tanaman Koleksi Diawetkan Kering
1	3	5	6	1	3	3	Tanaman koleksi diawetkan basah
1	3	5	6	1	3	4	Preparat Awetan Tumbuhan
1		5	6	1	3	5	Gambar Tumbuhan/Botani
	3	5	6	1	3	6	Artefakta Etnobotani
1	3	5	6	1	4		MIKROBA KOLEKSI
1	3	5	6	1	4	1	Bakteri

1	3	5	6	1	4	2	Khamir
1	3	5	6	1	4	3	Fungi
1	3	5	6	1	4	4	Archea
1	3	5	6	1	4	5	Aktinomycetes
1	3	5	6	1	4	6	Bacteriophage
1	3	5	6	1	4	7	Alga
1	3	5	6	1	5		BATUAN KOLEKSI
1	3	5	6	1	5	1	Beku
1	3	5	6	1	5	2	Sedimen
1	3	5	6	1	5	3	Metamor
1	3	5	6	1	5	4	Mineral
1	3	5	6	1	6		FOSIL
1	3	5	6	1	6	1	Fosil
1	3	5	6	1	7		BARANG KOLEKSI NON BUDAYA LAINNYA
1	3	5	6	1	7	1	Pakaian Kesenian
1	3	5	6	1	7	2	Pakaian Seragam
1	3	5	6	1	7	3	Seragam Baris / Tonti
1	3	5	6	1	7	4	Seragam Marching Band
1	3	5	6	1	7	5	Seragam Pakaian Seni Budaya
1	3	5	6	1	7	6	Seragam Olahraga
1	3	5	6	1	7	7	Seragam Senam
1	3	5	7				ASET TETAP DALAM RENOVASI
1	3	5	7	1			ASET TETAP DALAM RENOVASI
1	3	5	7	1	1		ASET TETAP DALAM RENOVASI
1	3	5	7	1	1	1	Tanah Dalam Renovasi
1	3	5	7	1	1	2	Peralatan dan Mesin Dalam Renovasi
1	3	5	7	1	1	3	Gedung dan Bangunan Dalam Renovasi
1	3	5	7	1	1	4	Jalan, Irigasi, dan jaringan Dalam Renovasi
1	3	5	7	1	1	5	Aset Tetap Lainnya Dalam Renovasi
1	3	6					KONSTRUKSI DALAM Pengerjaan
1	3	6	1				KONSTRUKSI DALAM Pengerjaan
1	3	6	1	1			KONSTRUKSI DALAM Pengerjaan
1	3	6	1	1	1		KONSTRUKSI DALAM Pengerjaan
1	3	6	1	1	1	1	Tanah Dalam Pengerjaan
1	3	6	1	1	1	2	Peralatan dan Mesin Dalam Pengerjaan
1	3	6	1	1	1	3	Gedung dan Bangunan Dalam Pengerjaan
1	3	6	1	1	1	4	Jalan, Irigasi, dan jaringan Dalam Pengerjaan
1	3	6	1	1	1	5	Aset Tetap Lainnya Dalam Pengerjaan
1	3	6	1	1	1	6	DED
1	3	6	1	1	1	7	KDP Konsultan Pengawas
1	3	6	1	1	1	8	KDP Konsultan Perencana
1	3	6	1	1	1	9	KDP Review DED
1	3	7					AKUMULASI PENYUSUTAN
1	3	7	1				AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN DAN MESIN
1	3	7	1	1			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BESAR
1	3	7	1	1	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BESAR DARAT
1	3	7	1	1	1	1	Akumulasi Penyusutan Tractor
1	3	7	1	1	1	2	Akumulasi Penyusutan Grader
1	3	7	1	1	1	3	Akumulasi Penyusutan Excavator
1	3	7	1	1	1	4	Akumulasi Penyusutan Pile Driver
1	3	7	1	1	1	5	Akumulasi Penyusutan Hauler
1	3	7	1	1	1	6	Akumulasi Penyusutan Asphalt Equipment
1	3	7	1	1	1	7	Akumulasi Penyusutan Compacting Equipment
1	3	7	1	1	1	8	Akumulasi Penyusutan Aggregate and Concrete Equipment
1	3	7	1	1	1	9	Akumulasi Penyusutan Loader
1	3	7	1	1	1	10	Akumulasi Penyusutan Alat Pengangkat
1	3	7	1	1	1	11	Akumulasi Penyusutan Mesin Proses
1	3	7	1	1	1	12	Akumulasi Penyusutan Alat Besar Darat Lainnya
1	3	7	1	1	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BESAR APUNG
1	3	7	1	1	2	1	Akumulasi Penyusutan Dredger
1	3	7	1	1	2	2	Akumulasi Penyusutan Floating Excavator

1	3	7	1	1	2	3	Akumulasi Penyusutan Amphibi Dredger
1	3	7	1	1	2	4	Akumulasi Penyusutan Kapal Tarik
1	3	7	1	1	2	5	Akumulasi Penyusutan Mesin Proses Apung
1	3	7	1	1	2	6	Akumulasi Penyusutan Alat Besar Apung Lainnya
1	3	7	1	1	3		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BANTU
1	3	7	1	1	3	1	Akumulasi Penyusutan Alat Penarik
1	3	7	1	1	3	2	Akumulasi Penyusutan Feeder
1	3	7	1	1	3	3	Akumulasi Penyusutan Compressor
1	3	7	1	1	3	4	Akumulasi Penyusutan Electric Genetaring Set
1	3	7	1	1	3	5	Akumulasi Penyusutan Pompa
1	3	7	1	1	3	6	Akumulasi Penyusutan Mesin Bor
1	3	7	1	1	3	7	Akumulasi Penyusutan Unit Pemeliharaan Lapangan
1	3	7	1	1	3	8	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Air Kotor
1	3	7	1	1	3	9	Akumulasi Penyusutan Pembangkit uap Air Panas/Steam Generator
1	3	7	1	1	3	10	Akumulasi Penyusutan Air Port Maintenance Equipment/Alat Bantu Penerbangan
1	3	7	1	1	3	11	Akumulasi Penyusutan Mesin Tatoo
1	3	7	1	1	3	12	Akumulasi Penyusutan Peralatan Kebakaran Hutan
1	3	7	1	1	3	13	Akumulasi Penyusutan Peralatan Selam
1	3	7	1	1	3	14	Akumulasi Penyusutan Peralatan SAR Mountenering
1	3	7	1	1	3	15	Akumulasi Penyusutan Peralatan Intelejen
1	3	7	1	1	3	16	Akumulasi Penyusutan Alat Bantu Lainnya
1	3	7	1	2			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT ANGKUTAN
1	3	7	1	2	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT ANGKUTAN DARAT BERMOTOR
1	3	7	1	2	1	1	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Dinas Bermotor Perorangan
1	3	7	1	2	1	2	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Bermotor Penumpang
1	3	7	1	2	1	3	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Bermotor Angkutan Barang
1	3	7	1	2	1	4	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Bermotor Beroda Dua
1	3	7	1	2	1	5	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Bermotor Beroda Tiga
1	3	7	1	2	1	6	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Bermotor Khusus
1	3	7	1	2	1	7	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Tempur
1	3	7	1	2	1	8	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Kereta Rel
1	3	7	1	2	1	9	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Darat Bermotor Lainnya
1	3	7	1	2	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT ANGKUTAN DARAT TAK BERMOTOR
1	3	7	1	2	2	1	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Tak Bermotor Angkutan Barang
1	3	7	1	2	2	2	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Tak Bermotor Penumpang
1	3	7	1	2	2	3	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Kereta Rel Tak Bermotor
1	3	7	1	2	2	4	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Darat Tak Bermotor Lainnya
1	3	7	1	2	3		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT APUNG BERMOTOR
1	3	7	1	2	3	1	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Untuk Barang
1	3	7	1	2	3	2	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Untuk Penumpang
1	3	7	1	2	3	3	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Khusus
1	3	7	1	2	3	4	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Militer
1	3	7	1	2	3	5	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Lainnya
1	3	7	1	2	4		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR

1	3	7	1	2	4	1	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Untuk Barang
1	3	7	1	2	4	2	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Untuk Penumpang
1	3	7	1	2	4	3	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apuung Bermotor Khusus
1	3	7	1	2	4	4	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Tak Bermotor Lainnya
1	3	7	1	2	5		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT ANGKUTAN BERMOTOR UDARA
1	3	7	1	2	5	1	Akumulasi Penyusutan Kapal Terbang
1	3	7	1	2	5	2	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Bermotor Udara Lainnya
1	3	7	1	3			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BENGKEL DAN ALAT UKUR
1	3	7	1	3	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BENGKEL BERMESIN
1	3	7	1	3	1	1	Akumulasi Penyusutan Perkakas Konstruksi Logam Terpasang Pada Pondasi
1	3	7	1	3	1	2	Akumulasi Penyusutan Perkakas Konstruksi Logam Yang Transportable (Berpindah)
1	3	7	1	3	1	3	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengkel Listrik
1	3	7	1	3	1	4	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengkel Service
1	3	7	1	3	1	5	Akumulasi Penyusutan Perkakas Pengangkat Bermesin
1	3	7	1	3	1	6	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengel Kayu
1	3	7	1	3	1	7	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengkel Khusus
1	3	7	1	3	1	8	Akumulasi Penyusutan Peralatan Las
1	3	7	1	3	1	9	Akumulasi Penyusutan Perkakas Pabrik Es
1	3	7	1	3	1	10	Akumulasi Penyusutan Alat Bengkel Bermesin Lainnya
1	3	7	1	3	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BENGKEL TAK BERMESIN
1	3	7	1	3	2	1	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengkel Konstruksi Logam
1	3	7	1	3	2	2	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengel Listrik
1	3	7	1	3	2	3	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengkel Service
1	3	7	1	3	2	4	Akumulasi Penyusutan Perkakas Pengangkat
1	3	7	1	3	2	5	Akumulasi Penyusutan Perkakas Standard (Standard Tools)
1	3	7	1	3	2	6	Akumulasi Penyusutan Perkakas Khusus (Special Tools)
1	3	7	1	3	2	7	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengkel Kerja
1	3	7	1	3	2	8	Akumulasi Penyusutan Peralatan Tukang Besi
1	3	7	1	3	2	9	Akumulasi Penyusutan Peralatan Tukang Kayu
1	3	7	1	3	2	10	Akumulasi Penyusutan Peralatan Tukang Kulit
1	3	7	1	3	2	11	Akumulasi Penyusutan Peralatan Ukur, Gip dan Feting
1	3	7	1	3	2	12	Akumulasi Penyusutan Peralatan Bengkel Khusus Peladam
1	3	7	1	3	2	13	Akumulasi Penyusutan Alat Bengkel Tak Bermesin Lainnya
1	3	7	1	3	3		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT UKUR
1	3	7	1	3	3	1	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Universal
1	3	7	1	3	3	2	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur/Test Intelegensia
1	3	7	1	3	3	3	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur/Test Alat Kepribadian
1	3	7	1	3	3	4	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur/Test Klinis Lain
1	3	7	1	3	3	5	Akumulasi Penyusutan Alat Kalibrasi
1	3	7	1	3	3	6	Akumulasi Penyusutan Oscilloscope
1	3	7	1	3	3	7	Akumulasi Penyusutan Universal Tester
1	3	7	1	3	3	8	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur/Pembanding
1	3	7	1	3	3	9	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Lain- Lain
1	3	7	1	3	3	10	Akumulasi Penyusutan Alat Timbangan/Biara
1	3	7	1	3	3	11	Akumulasi Penyusutan Anak Timbangan/Biara
1	3	7	1	3	3	12	Akumulasi Penyusutan Takaran Kering
1	3	7	1	3	3	13	Akumulasi Penyusutan Takaran Bahan Bangunan
1	3	7	1	3	3	14	Akumulasi Penyusutan Takaran Lainnya

1	3	7	1	3	3	15	Akumulasi Penyusutan Alat Penguji Kendaraan Bermotor
1	3	7	1	3	3	16	Akumulasi Penyusutan Specific Set
1	3	7	1	3	3	17	Akumulasi Penyusutan Alat Pengukur Keadaan Alam
1	3	7	1	3	3	18	Akumulasi Penyusutan Alat Pengukur Penglihatan
1	3	7	1	3	3	19	Akumulasi Penyusutan Alat Pengukur Ketepatan dan Koreksi Waktu
1	3	7	1	3	3	20	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Instrument Workshop
1	3	7	1	3	3	21	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Lainnya
1	3	7	1	4			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PERTANIAN
1	3	7	1	4	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PENGOLAHAN
1	3	7	1	4	1	1	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Tanah dan Tanaman
1	3	7	1	4	1	2	Akumulasi Penyusutan Alat Pemeliharaan Tanaman/Ikan/Ternak
1	3	7	1	4	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Panen
1	3	7	1	4	1	4	Akumulasi Penyusutan Alat Penyimpan Hasil Percobaan Pertanian
1	3	7	1	4	1	5	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Pertanian
1	3	7	1	4	1	6	Akumulasi Penyusutan Alat Prosesing
1	3	7	1	4	1	7	Akumulasi Penyusutan Alat Pasca Panen
1	3	7	1	4	1	8	Akumulasi Penyusutan Alat Produksi Perikanan
1	3	7	1	4	1	9	Akumulasi Penyusutan Alat-Alat Peternakan
1	3	7	1	4	1	10	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Lainnya
1	3	7	1	5			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KANTOR & RUMAH TANGGA
1	3	7	1	5	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KANTOR
1	3	7	1	5	1	1	Akumulasi Penyusutan Mesin Ketik
1	3	7	1	5	1	2	Akumulasi Penyusutan Mesin Hitung/Mesin Jumlah
1	3	7	1	5	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Reproduksi (Penggandaan)
1	3	7	1	5	1	4	Akumulasi Penyusutan Alat Penyimpan Perlengkapan Kantor
1	3	7	1	5	1	5	Akumulasi Penyusutan Alat Kantor Lainnya
1	3	7	1	5	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT RUMAH TANGGA
1	3	7	1	5	2	1	Akumulasi Penyusutan Meubelair
1	3	7	1	5	2	2	Akumulasi Penyusutan Alat Pengukur Waktu
1	3	7	1	5	2	3	Akumulasi Penyusutan Alat Pembersih
1	3	7	1	5	2	4	Akumulasi Penyusutan Alat Pendingin
1	3	7	1	5	2	5	Akumulasi Penyusutan Alat Dapur
1	3	7	1	5	2	6	Akumulasi Penyusutan Alat Rumah Tangga Lainnya (Home Use)
1	3	7	1	5	2	7	Akumulasi Penyusutan Alat Pemadam Kebakaran
1	3	7	1	5	3		MEJA DAN KURSI KERJA/RAPAT PEJABAT
1	3	7	1	5	3	1	Akumulasi Penyusutan Meja Kerja Pejabat
1	3	7	1	5	3	2	Akumulasi Penyusutan Meja Rapat Pejabat
1	3	7	1	5	3	3	Akumulasi Kursi Kerja Pejabat
1	3	7	1	5	3	4	Akumulasi Kursi Rapat Pejabat
1	3	7	1	5	3	5	Akumulasi Penyusutan Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat
1	3	7	1	5	3	6	Akumulasi Penyusutan Kursi Tamu di Ruangan Pejabat
1	3	7	1	5	3	7	Akumulasi Lemari dan Arsip Pejabat
1	3	7	1	6			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT STUDIO, KOMUNIKASI DAN PEMANCAR
1	3	7	1	6	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT STUDIO
1	3	7	1	6	1	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Studio Audio
1	3	7	1	6	1	2	Akumulasi Penyusutan Peralatan studioVideo dan Film
1	3	7	1	6	1	3	Akumulasi Penyusutan Peralatan Studio Gambar
1	3	7	1	6	1	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Cetak
1	3	7	1	6	1	5	Akumulasi Penyusutan Peralatan Studio Pemetaan/Peralatan Ukur Tanah
1	3	7	1	6	1	6	Akumulasi Penyusutan Peralatan Studio Lainnya
1	3	7	1	6	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KOMUNIKASI

1	3	7	1	6	2	1	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Telephone
1	3	7	1	6	2	2	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Radio SSB
1	3	7	1	6	2	3	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Radio HF/FM
1	3	7	1	6	2	4	Akumulasi Penyusutan Alat komunikasi Radio VHF
1	3	7	1	6	2	5	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi radio UHF
1	3	7	1	6	2	6	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Sosial
1	3	7	1	6	2	7	Akumulasi Penyusutan Alat-Alat Sandi
1	3	7	1	6	2	8	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Khusus
1	3	7	1	6	2	9	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Digital dan Konvensional
1	3	7	1	6	2	10	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Satelit
1	3	7	1	6	2	11	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Lainnya
1	3	7	1	6	3		AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN PEMANCAR
1	3	7	1	6	3	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar MF/MW
1	3	7	1	6	3	2	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar HF/SW
1	3	7	1	6	3	3	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar VHF/FM
1	3	7	1	6	3	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar UHF
1	3	7	1	6	3	5	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar SHF
1	3	7	1	6	3	6	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena MF/MW
1	3	7	1	6	3	7	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena HF/SW
1	3	7	1	6	3	8	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena VHF/FM
1	3	7	1	6	3	9	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena UHF
1	3	7	1	6	3	10	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena SHF/Parabola
1	3	7	1	6	3	11	Akumulasi Penyusutan Peralatan Translator VHF/VHF
1	3	7	1	6	3	12	Akumulasi Penyusutan Peralatan Translator UHF/UHF
1	3	7	1	6	3	13	Akumulasi Penyusutan Peralatan Translator VHF/UHF
1	3	7	1	6	3	14	Akumulasi Penyusutan Peralatan Translator UHF/VHF
1	3	7	1	6	3	15	Akumulasi Penyusutan Peralatan Microwave F P U
1	3	7	1	6	3	16	Akumulasi Penyusutan Peralatan Microwave Terrestrial
1	3	7	1	6	3	17	Akumulasi Penyusutan Peralatan Microwave TVRO
1	3	7	1	6	3	18	Akumulasi Penyusutan Peralatan Dummy Load
1	3	7	1	6	3	19	Akumulasi Penyusutan Switcher Antena
1	3	7	1	6	3	20	Akumulasi Penyusutan Switcher/Menara Antena
1	3	7	1	6	3	21	Akumulasi Penyusutan Feeder
1	3	7	1	6	3	22	Akumulasi Penyusutan Humidity Control
1	3	7	1	6	3	23	Akumulasi Penyusutan Program Input Equipment
1	3	7	1	6	3	24	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Penerima VHF
1	3	7	1	6	3	25	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar LF
1	3	7	1	6	3	26	Akumulasi Penyusutan Unit Pemancar MF+HF
1	3	7	1	6	3	27	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar MF+HF
1	3	7	1	6	3	28	Akumulasi Penyusutan Peralatan Penerima
1	3	7	1	6	3	29	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima LF
1	3	7	1	6	3	30	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima MF
1	3	7	1	6	3	31	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima HF
1	3	7	1	6	3	32	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan penerima MF+HF
1	3	7	1	6	3	33	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima VHF
1	3	7	1	6	3	34	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima UHF
1	3	7	1	6	3	35	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima SHF
1	3	7	1	6	3	36	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima LF
1	3	7	1	6	3	37	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima MF

1	3	7	1	6	3	38	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima HF
1	3	7	1	6	3	39	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima MF+HF
1	3	7	1	6	3	40	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima VHF
1	3	7	1	6	3	41	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima UHF
1	3	7	1	6	3	42	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima SHF
1	3	7	1	6	3	43	Akumulasi Penyusutan Peralatan Penerima Cuaca Citra Satelite Resolusi Rendah
1	3	7	1	6	3	44	Akumulasi Penyusutan Peralatan Penerima Cuaca Citra Satelite Resolusi Tinggi
1	3	7	1	6	3	45	Akumulasi Penyusutan Peralatan Penerima dan Pengirim Gambar ke Permukaan
1	3	7	1	6	3	46	Akumulasi Penyusutan Peralatan Perlengkapan Radio
1	3	7	1	6	3	47	Akumulasi Penyusutan Sumber Tenaga
1	3	7	1	6	3	48	Akumulasi Penyusutan Pemancar Lainnya
1	3	7	1	6	4		AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN KOMUNIKASI NAVIGASI
1	3	7	1	6	4	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Komunikasi Navigasi Instrumen Landing System
1	3	7	1	6	4	2	Akumulasi Penyusutan Very High Frequence Omni Range (VOR)
1	3	7	1	6	4	3	Akumulasi Penyusutan Distance Measuring Equipment (DME)
1	3	7	1	6	4	4	Akumulasi Penyusutan Radar
1	3	7	1	6	4	5	Akumulasi Penyusutan Alat Pengatur Telekomunikasi
1	3	7	1	6	4	6	Akumulasi Penyusutan Peralatan Komunikasi Untuk Dokumentasi
1	3	7	1	6	4	7	Akumulasi Penyusutan Peralatan Komunikasi Navigasi Lainnya
1	3	7	1	7			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KEDOKTERAN DAN KESEHATAN
1	3	7	1	7	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KEDOKTERAN
1	3	7	1	7	1	1	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Umum
1	3	7	1	7	1	2	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Gigi
1	3	7	1	7	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Keluarga Berencana
1	3	7	1	7	1	4	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Bedah
1	3	7	1	7	1	5	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Kebidanan dan Penyakit Kandungan
1	3	7	1	7	1	6	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran THT
1	3	7	1	7	1	7	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran mata
1	3	7	1	7	1	8	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam
1	3	7	1	7	1	9	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Kamar Jenasah/Mortuary
1	3	7	1	7	1	10	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Anak
1	3	7	1	7	1	11	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Poliklinik
1	3	7	1	7	1	12	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Rehabilitasi Medis
1	3	7	1	7	1	13	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Neurologi (Syaraf)
1	3	7	1	7	1	14	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Jantung
1	3	7	1	7	1	15	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Radiodiagnostic
1	3	7	1	7	1	16	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Patologi Anatomy
1	3	7	1	7	1	17	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Transfusi Darah
1	3	7	1	7	1	18	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Radioterapy
1	3	7	1	7	1	19	Akumulasi Penyusutan Alat kedokteran Nuklir
1	3	7	1	7	1	20	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Kulit dan Kelamin

1	3	7	1	7	1	21	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Gawat Darurat
1	3	7	1	7	1	22	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Jiwa
1	3	7	1	7	1	23	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Bedah Orthopedi
1	3	7	1	7	1	24	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran I C U
1	3	7	1	7	1	25	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran I C C U
1	3	7	1	7	1	26	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Bedah Jantung
1	3	7	1	7	1	27	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Traditional Medicine
1	3	7	1	7	1	28	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Anaesthesi
1	3	7	1	7	1	29	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Lainnya
1	3	7	1	7	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KESEHATAN UMUM
1	3	7	1	7	2	1	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Matra Laut
1	3	7	1	7	2	2	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Matra Udara
1	3	7	1	7	2	3	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Kepolisian
1	3	7	1	7	2	4	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Olah Raga
1	3	7	1	7	2	5	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Umum Lainnya
1	3	7	1	8			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT LABORATORIUM
1	3	7	1	8	1		AKUMULASI PENYUSUTAN UNIT ALAT LABORATORIUM
1	3	7	1	8	1	1	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Kimia Air Teknik Penyehatan
1	3	7	1	8	1	2	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Biologi Teknik Micro Biologi Teknik Penyehatan
1	3	7	1	8	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Hidrokimia
1	3	7	1	8	1	4	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Model Hidrolika
1	3	7	1	8	1	5	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Batuan/Geologi
1	3	7	1	8	1	6	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Bahan Bangunan Konstruksi
1	3	7	1	8	1	7	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Aspal, Cat dan Kimia
1	3	7	1	8	1	8	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Mekanika Tanah dan Batuan
1	3	7	1	8	1	9	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Cokok Tanam
1	3	7	1	8	1	10	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Logam, Mesin dan Listrik
1	3	7	1	8	1	11	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Umum
1	3	7	1	8	1	12	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Microbiologi
1	3	7	1	8	1	13	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Kimia
1	3	7	1	8	1	14	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Patologi
1	3	7	1	8	1	15	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Immunologi
1	3	7	1	8	1	16	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Hematologi
1	3	7	1	8	1	17	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Film
1	3	7	1	8	1	18	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Makanan
1	3	7	1	8	1	19	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Farmasi
1	3	7	1	8	1	20	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Fisika
1	3	7	1	8	1	21	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Hidrodinamika
1	3	7	1	8	1	22	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Klimatologi
1	3	7	1	8	1	23	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Peleburan
1	3	7	1	8	1	24	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Laboratorium Pasir
1	3	7	1	8	1	25	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Pembuatan Cetakan
1	3	7	1	8	1	26	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Pembuatan Pola
1	3	7	1	8	1	27	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Metalography
1	3	7	1	8	1	28	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Pengelasan
1	3	7	1	8	1	29	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Uji Proses Pengelasan
1	3	7	1	8	1	30	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Pembuatan Logam

1	3	7	1	8	1	31	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Metrologie
1	3	7	1	8	1	32	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Pelapisan Logam
1	3	7	1	8	1	33	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Pengolahan Panas
1	3	7	1	8	1	34	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Teknologi Tekstil
1	3	7	1	8	1	35	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Uji Tekstil
1	3	7	1	8	1	36	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Teknologi Keramik
1	3	7	1	8	1	37	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Teknologi Kulit, Karet dan Plastik
1	3	7	1	8	1	38	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Uji Kulit, Karet dan Plastik
1	3	7	1	8	1	39	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Uji Keramik
1	3	7	1	8	1	40	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Teknologi Selulosa
1	3	7	1	8	1	41	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Pertanian
1	3	7	1	8	1	42	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Elektronika dan Daya
1	3	7	1	8	1	43	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Energi Surya
1	3	7	1	8	1	44	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Konversi Batubara dan Biomas
1	3	7	1	8	1	45	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Oceanografi
1	3	7	1	8	1	46	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Lingkungan Perairan
1	3	7	1	8	1	47	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Biologi Perairan
1	3	7	1	8	1	48	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Biologi
1	3	7	1	8	1	49	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Geofisika
1	3	7	1	8	1	50	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Tambang
1	3	7	1	8	1	51	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses/Teknik Kimia
1	3	7	1	8	1	52	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Industri
1	3	7	1	8	1	53	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Kesehatan Kerja
1	3	7	1	8	1	54	Akumulasi Penyusutan Laboratorium Kearsipan
1	3	7	1	8	1	55	Akumulasi Penyusutan Laboratorium Hematologi dan Urinalisis
1	3	7	1	8	1	56	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Lain
1	3	7	1	8	1	57	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Hermodinamika Motor dan Sistem Propulsi
1	3	7	1	8	1	58	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Pendidikan
1	3	7	1	8	1	59	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Enzym
1	3	7	1	8	1	60	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Teknik Pantai
1	3	7	1	8	1	61	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Sumber Daya Energi
1	3	7	1	8	1	62	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Polusi
1	3	7	1	8	1	63	Akumulasi Penyusutan Alat Pengukur Gelombang
1	3	7	1	8	1	64	Akumulasi Penyusutan Unit Alat Laboratorium Lainnya
1	3	7	1	8	2		AKUMULASI PENYUSUTAN UNIT ALAT LABORATORIUM KIMIA NUKLIR
1	3	7	1	8	2	1	Akumulasi Penyusutan Analytical Instrument
1	3	7	1	8	2	2	Akumulasi Penyusutan Instrument Probe/Sensor
1	3	7	1	8	2	1	Akumulasi Penyusutan General Laboratory Tool
1	3	7	1	8	2	4	Akumulasi Penyusutan Glassware Plastic/Utensils
1	3	7	1	8	2	5	Akumulasi Penyusutan Laboratory Safety Equipment
1	3	7	1	8	2	6	Akumulasi Penyusutan Unit Alat Laboratorium Kimia Nuklir Lainnya
1	3	7	1	8	3		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH
1	3	7	1	8	3	1	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : Bahasa Indonesia

1	3	7	1	8	3	2	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : Matematika
1	3	7	1	8	3	3	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : IPA Dasar
1	3	7	1	8	3	4	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : IPA Lanjutan
1	3	7	1	8	3	5	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : IPA Menengah
1	3	7	1	8	3	6	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : IPA Atas
1	3	7	1	8	3	7	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : IPS
1	3	7	1	8	3	8	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : Agama
1	3	7	1	8	3	9	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : Keterampilan
1	3	7	1	8	3	10	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : Kesenian
1	3	7	1	8	3	11	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : Olah Raga
1	3	7	1	8	3	12	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : PKN
1	3	7	1	8	3	13	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Luar Biasa (Tuna Netra, Terapi Fisik, Tuna Daksa, Tuna Rungu)
1	3	7	1	8	3	14	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Kejuruan
1	3	7	1	8	3	15	Akumulasi Penyusutan PAUD/TK
1	3	7	1	8	3	16	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Lainnya
1	3	7	1	8	4		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT LABORATORIUM FISIKA NUKLIR/ELEKTRONIKA
1	3	7	1	8	4	1	Akumulasi Penyusutan Radiation Detector
1	3	7	1	8	4	2	Akumulasi Penyusutan Modular Counting and Scientific Electronic
1	3	7	1	8	4	3	Akumulasi Penyusutan Assembly/Counting System
1	3	7	1	8	4	4	Akumulasi Penyusutan Recorder Display
1	3	7	1	8	4	5	Akumulasi Penyusutan System/Power Supply
1	3	7	1	8	4	6	Akumulasi Penyusutan Measuring/Testing Device
1	3	7	1	8	4	7	Akumulasi Penyusutan Opto Electronics
1	3	7	1	8	4	8	Akumulasi Penyusutan Accelerator
1	3	7	1	8	4	9	Akumulasi Penyusutan Reactor Experimental System
1	3	7	1	8	4	10	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Fisika Nuklir/Elektronika Lainnya
1	3	7	1	8	5		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PROTEKSI RADIASI/PROTEKSI LINGKUNGAN
1	3	7	1	8	5	1	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Fisika Kesehatan
1	3	7	1	8	5	2	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Kerja
1	3	7	1	8	5	3	Akumulasi Penyusutan Proteksi Lingkungan
1	3	7	1	8	5	4	Akumulasi Penyusutan Meteorological Equipment
1	3	7	1	8	5	5	Akumulasi Penyusutan Sumber Radiasi
1	3	7	1	8	5	6	Akumulasi Penyusutan Alat Proteksi Radiasi/Proteksi Lingkungan Lainnya
1	3	7	1	8	6		AKUMULASI PENYUSUTAN RADIATION APPLICATION AND NON DESTRUCTIVE TESTING LABORATORY
1	3	7	1	8	6	1	Akumulasi Penyusutan Radiation Application Equipment
1	3	7	1	8	6	2	Akumulasi Penyusutan Non Destructive Test (NDT) Device
1	3	7	1	8	6	3	Akumulasi Penyusutan Peralatan Hidrologi
1	3	7	1	8	6	4	Akumulasi Penyusutan Radion Application and Non Destructive Testing Laboratory Lainnya
1	3	7	1	8	7		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT LABORATORIUM LINGKUNGAN HIDUP

1	3	7	1	8	7	1	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Kualitas Air dan Tanah
1	3	7	1	8	7	2	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Kualitas Udara
1	3	7	1	8	7	3	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Kebisingan dan Getaran
1	3	7	1	8	7	4	Akumulasi Penyusutan Laboratorium Lingkungan
1	3	7	1	8	7	5	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Penunjang
1	3	7	1	8	7	6	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Lingkungan Hidup Lainnya
1	3	7	1	8	8		AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN LABORATORIUM HYDRODINAMICA
1	3	7	1	8	8	1	Akumulasi Penyusutan Towing Carriage
1	3	7	1	8	8	2	Akumulasi Penyusutan Wave Generator and Absorber
1	3	7	1	8	8	3	Akumulasi Penyusutan Data Acquisition and Analyzing System
1	3	7	1	8	8	4	Akumulasi Penyusutan Cavitation Tunnel
1	3	7	1	8	8	5	Akumulasi Penyusutan Overhead Cranes
1	3	7	1	8	8	6	Akumulasi Penyusutan Peralatan Umum
1	3	7	1	8	8	7	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Model Ship Workshop
1	3	7	1	8	8	8	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Propeller Model Workshop
1	3	7	1	8	8	9	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Mechanical Workshop
1	3	7	1	8	8	10	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Precision Mechanical Workshop
1	3	7	1	8	8	11	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Painting Shop
1	3	7	1	8	8	12	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Ship Model Preparation Shop
1	3	7	1	8	8	13	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Electical Workshop
1	3	7	1	8	8	14	Akumulasi Penyusutan MOB
1	3	7	1	8	8	15	Akumulasi Penyusutan Photo and Film Equipment
1	3	7	1	8	8	16	Akumulasi Penyusutan Peralatan Laboratorium Hydrodinamica Lainnya
1	3	7	1	8	9		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT LABORATORIUM STANDARISASI KALIBRASI DAN INSTRUMENTASI
1	3	7	1	8	9	1	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Kalibrasi Electromedik dan Biomedik
1	3	7	1	8	9	2	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Standard dan Kalibrator
1	3	7	1	8	9	3	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Cahaya, Optik dan Akustik
1	3	7	1	8	9	4	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Listrik dan Mekanik
1	3	7	1	8	9	5	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Tekanan dan Suhu
1	3	7	1	8	9	6	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Standarisasi Kalibrasi dan Instrumentasi Lain
1	3	7	1	8	9	7	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Natus
1	3	7	1	8	9	8	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Elektronika dan Telekomunikasi Pelayaran
1	3	7	1	8	9	9	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Sarana Bantu Navigasi Pelayaran
1	3	7	1	8	9	10	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Uji Perangkat
1	3	7	1	8	9	11	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Standarisasi Kalibrasi dan Instrumentasi Lainnya
1	3	7	1	9			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PERSENJATAAN
1	3	7	1	9	1		AKUMULASI PENYUSUTAN SENJATA API
1	3	7	1	9	1	1	Akumulasi Penyusutan Senjata Genggam
1	3	7	1	9	1	2	Akumulasi Penyusutan Senjata Pinggang
1	3	7	1	9	1	3	Akumulasi Penyusutan Senjata Bahu/Senjata Laras Panjang

1	3	7	1	9	1	4	Akumulasi Penyusutan Senapan Mesin
1	3	7	1	9	1	5	Akumulasi Penyusutan Mortir
1	3	7	1	9	1	6	Akumulasi Penyusutan Anti Lapis Baja
1	3	7	1	9	1	7	Akumulasi Penyusutan Artileri Medan (Armed)
1	3	7	1	9	1	8	Akumulasi Penyusutan Artileri Pertahanan Udara (Arhanud)
1	3	7	1	9	1	9	Akumulasi Penyusutan Kavaleri
1	3	7	1	9	1	10	Akumulasi Penyusutan Senjata Lain- Lain
1	3	7	1	9	2		AKUMULASI PENYUSUTAN PERSENJATAAN NON SENJATA API
1	3	7	1	9	2	1	Akumulasi Penyusutan Alat Keamanan
1	3	7	1	9	2	2	Akumulasi Penyusutan Non Senjata Api
1	3	7	1	9	2	3	Akumulasi Penyusutan Alat Penjinak Bahan Peledak (Aljihandak)
1	3	7	1	9	2	4	Akumulasi Penyusutan Alat Nuklir, Biologi dan Kimia
1	3	7	1	9	2	5	Akumulasi Penyusutan Non Senjata Api Lainnya
1	3	7	1	9	3		AKUMULASI PENYUSUTAN SENJATA SINAR
1	3	7	1	9	3	1	Akumulasi Penyusutan Laser
1	3	7	1	9	3	2	Akumulasi Penyusutan Senjata Sinar Lainnya
1	3	7	1	9	4		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KHUSUS KEPOLISIAN
1	3	7	1	9	4	1	Akumulasi Penyusutan Alat Khusus Kepolisian
1	3	7	1	9	4	2	Akumulasi Penyusutan Alat Dalmas/Alat Dakhura
1	3	7	1	9	4	3	Akumulasi Penyusutan Alat Wanteror (Perlawanan Teror)
1	3	7	1	9	4	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Deteksi Intel
1	3	7	1	9	4	5	Akumulasi Penyusutan Alsus Lantas
1	3	7	1	9	4	6	Akumulasi Penyusutan Alsus Reserse
1	3	7	1	9	4	7	Akumulasi Penyusutan Alsus Fotografi Kepolisian
1	3	7	1	9	4	8	Akumulasi Penyusutan Alsus Daktiloskopi
1	3	7	1	9	4	9	Akumulasi Penyusutan Instrumen Analisis Laboratorium Forensik
1	3	7	1	9	4	10	Akumulasi Penyusutan Alat Khusus Kepolisian Lainnya
1	3	7	1	10			AKUMULASI PENYUSUTAN KOMPUTER
1	3	7	1	10	1		AKUMULASI PENYUSUTAN KOMPUTER UNIT
1	3	7	1	10	1	1	Akumulasi Penyusutan Komputer Jaringan
1	3	7	1	10	1	2	Akumulasi Penyusutan Personal Komputer
1	3	7	1	10	1	3	Akumulasi Penyusutan Unit Lainnya
1	3	7	1	10	2		AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN KOMPUTER
1	3	7	1	10	2	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Mainframe
1	3	7	1	10	2	2	Akumulasi Penyusutan Peralatan Mini Komputer
1	3	7	1	10	2	3	Akumulasi Penyusutan Peralatan Personal Komputer
1	3	7	1	10	2	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Jaringan
1	3	7	1	10	2	5	Akumulasi Penyusutan Peralatan Komputer Lainnya
1	3	7	1	11			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT EKSPLORASI
1	3	7	1	11	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT EKSPLORASI TOPOGRAFI
1	3	7	1	11	1	1	Akumulasi Penyusutan Optik
1	3	7	1	11	1	2	Akumulasi Penyusutan Ukur/Instrument
1	3	7	1	11	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Eksplorasi Topografi Lainnya
1	3	7	1	11	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT EKSPLORASI GEOFISIKA
1	3	7	1	11	2	1	Akumulasi Penyusutan Mekanik
1	3	7	1	11	2	2	Akumulasi Penyusutan Elektronik/Electric
1	3	7	1	11	2	3	Akumulasi Penyusutan Manual
1	3	7	1	11	2	4	Akumulasi Penyusutan Alat Eksplorasi Geofisika Lainnya
1	3	7	1	12			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PENGEBORAN
1	3	7	1	12	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PENGEBORAN MESIN
1	3	7	1	12	1	1	Akumulasi Penyusutan Bor Mesin Tumbuk
1	3	7	1	12	1	2	Akumulasi Penyusutan Bor Mesin Putar
1	3	7	1	12	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Pengeboran Mesin Lainnya
1	3	7	1	12	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PENGEBORAN NON MESIN
1	3	7	1	12	2	1	Akumulasi Penyusutan Bangka
1	3	7	1	12	2	2	Akumulasi Penyusutan Pantek

1	3	7	1	12	2	3	Akumulasi Penyusutan Putar
1	3	7	1	12	2	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Bantu
1	3	7	1	12	2	5	Akumulasi Penyusutan Alat Pengeboran Non Mesin Lainnya
1	3	7	1	13			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PRODUKSI, PENGOLAHAN DAN PEMURNIAN
1	3	7	1	13	1		AKUMULASI PENYUSUTAN SUMUR
1	3	7	1	13	1	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Sumur Minyak
1	3	7	1	13	1	2	Akumulasi Penyusutan Sumur Pemboran
1	3	7	1	13	1	3	Akumulasi Penyusutan Sumur Lainnya
1	3	7	1	13	2		AKUMULASI PENYUSUTAN PRODUKSI
1	3	7	1	13	2	1	Akumulasi Penyusutan Rig
1	3	7	1	13	2	2	Akumulasi Penyusutan Produksi Lainnya
1	3	7	1	13	3		AKUMULASI PENYUSUTAN PENGOLAHAN DAN PEMURNIAN
1	3	7	1	13	3	1	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Minyak
1	3	7	1	13	3	2	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Air
1	3	7	1	13	3	3	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Steam
1	3	7	1	13	3	4	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Wax
1	3	7	1	13	3	5	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan dan Pemurnian Lainnya
1	3	7	1	14			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BANTU EKSPLORASI
1	3	7	1	14	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BANTU EKSPLORASI
1	3	7	1	14	1	1	Akumulasi Penyusutan Mekanik
1	3	7	1	14	1	2	Akumulasi Penyusutan Electric
1	3	7	1	14	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Bantu Eksplorasi Lainnya
1	3	7	1	14	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BANTU PRODUKSI
1	3	7	1	14	2	1	Akumulasi Penyusutan Perawatan Sumur
1	3	7	1	14	2	2	Akumulasi Penyusutan Test Unit
1	3	7	1	14	2	3	Akumulasi Penyusutan Alat Bantu Produksi Lainnya
1	3	7	1	15			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KESELAMATAN KERJA
1	3	7	1	15	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT DETEKSI
1	3	7	1	15	1	1	Akumulasi Penyusutan Radiasi
1	3	7	1	15	1	2	Akumulasi Penyusutan Suara
1	3	7	1	15	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Deteksi Lainnya
1	3	7	1	15	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PELINDUNG
1	3	7	1	15	2	1	Akumulasi Penyusutan Baju Pengaman
1	3	7	1	15	2	2	Akumulasi Penyusutan Masker
1	3	7	1	15	2	3	Akumulasi Penyusutan Topi Kerja
1	3	7	1	15	2	4	Akumulasi Penyusutan Sabuk Pengaman
1	3	7	1	15	2	5	Akumulasi Penyusutan Sepatu Lapangan
1	3	7	1	15	2	6	Akumulasi Penyusutan Alat Pelindung Lainnya
1	3	7	1	15	3		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT SAR
1	3	7	1	15	3	1	Akumulasi Penyusutan Alat Penolong
1	3	7	1	15	3	2	Akumulasi Penyusutan Alat Pendukung Pencarian
1	3	7	1	15	3	3	Akumulasi Penyusutan Alat Kerja Bawah Air
1	3	7	1	15	3	4	Akumulasi Penyusutan Alat Sar Lainnya
1	3	7	1	15	4		AKUMULASI PENYUSUTAN KERJA PENERBANGAN
1	3	7	1	15	4	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Fasilitas Komunikasi Penerbangan
1	3	7	1	15	4	2	Akumulasi Penyusutan Peralatan Fasilitas Navigasi dan Pengamatan Penerbangan
1	3	7	1	15	4	3	Akumulasi Penyusutan Peralatan Fasilitas Bantu Pendaratan
1	3	7	1	15	4	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Fasilitas Bantu Pelayanan dan Pengamanan Bandar Udara
1	3	7	1	15	4	5	Akumulasi Penyusutan Peralatan Fasilitas Listrik Bandar Udara
1	3	7	1	15	4	6	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Peralatan Faslektrik
1	3	7	1	15	4	7	Akumulasi Penyusutan Alat Kerja Penerbangan Lainnya
1	3	7	1	16			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PERAGA

1	3	7	1	16	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PERAGA PELATIHAN DAN PERCONTOHAN
1	3	7	1	16	1	1	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Pelatihan
1	3	7	1	16	1	2	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Percontohan
1	3	7	1	16	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Pelatihan dan Percontohan Lainnya
1	3	7	1	17			AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN PROSES/PRODUKSI
1	3	7	1	17	1		AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN PROSES/PRODUKSI
1	3	7	1	17	1	1	Akumulasi Penyusutan Liquid-Liquid Contractor Equipment
1	3	7	1	17	1	2	Akumulasi Penyusutan Solid-Solid Mixing Equipment
1	3	7	1	17	1	3	Akumulasi Penyusutan Solid-Solid Screening Equipment
1	3	7	1	17	1	4	Akumulasi Penyusutan Solid-Solid Classifier
1	3	7	1	17	1	5	Akumulasi Penyusutan Solid Liquid Mixing Equipment
1	3	7	1	17	1	6	Akumulasi Penyusutan Solid Liquid Crystallization Equipment
1	3	7	1	17	1	7	Akumulasi Penyusutan Ion Exchange Absortion Equipment
1	3	7	1	17	1	8	Akumulasi Penyusutan Leaching Equipment
1	3	7	1	17	1	9	Akumulasi Penyusutan Gravity Sedimentation Equipment
1	3	7	1	17	1	10	Akumulasi Penyusutan Solid Liquid Filtering Equipment
1	3	7	1	17	1	11	Akumulasi Penyusutan Centrifuge For Solid Liquid
1	3	7	1	17	1	12	Akumulasi Penyusutan Liquid From Solid Expelling (Expressor)-Equipment
1	3	7	1	17	1	13	Akumulasi Penyusutan Gas-Solid Drying Equipment
1	3	7	1	17	1	14	Akumulasi Penyusutan Gas-Solid Fluised Bed Equipment
1	3	7	1	17	1	15	Akumulasi Penyusutan Gas-Solid Separation Equipment
1	3	7	1	17	1	16	Akumulasi Penyusutan Gas-Liquid Distillation Equipment
1	3	7	1	17	1	17	Akumulasi Penyusutan Gas-Liquid Separation Equipment
1	3	7	1	17	1	18	Akumulasi Penyusutan Isotope Separation Equipment
1	3	7	1	17	1	19	Akumulasi Penyusutan Transport and Storage Equipment For Liquid
1	3	7	1	17	1	20	Akumulasi Penyusutan Solid Material Handling Equipment
1	3	7	1	17	1	21	Akumulasi Penyusutan Size Reduction Size Balargement Equipment
1	3	7	1	17	1	22	Akumulasi Penyusutan Heat Generating Equipment
1	3	7	1	17	1	23	Akumulasi Penyusutan Heat Transfer Equipment
1	3	7	1	17	1	24	Akumulasi Penyusutan Mechanical Proses
1	3	7	1	17	1	25	Akumulasi Penyusutan Chemical Reaktion Equipment
1	3	7	1	17	1	26	Akumulasi Penyusutan Peratan Proses/Produksi Lainnya
1	3	7	1	18			AKUMULASI PENYUSUTAN RAMBU - RAMBU
1	3	7	1	18	1		AKUMULASI PENYUSUTAN RAMBU- RAMBU LALU LINTAS DARAT
1	3	7	1	18	1	1	Akumulasi Penyusutan Rambu Bersuar
1	3	7	1	18	1	2	Akumulasi Penyusutan Rambu Tidak Bersuar
1	3	7	1	18	1	3	Akumulasi Penyusutan Rambu-Rambu Lalu Lintas Darat Lainnya
1	3	7	1	18	2		AKUMULASI PENYUSUTAN RAMBU- RAMBU LALU LINTAS UDARA
1	3	7	1	18	2	1	Akumulasi Penyusutan Runway/Threshold Light
1	3	7	1	18	2	2	Akumulasi Penyusutan Visual Approach Slope Indicator (VASI)
1	3	7	1	18	2	3	Akumulasi Penyusutan Approach Light
1	3	7	1	18	2	4	Akumulasi Penyusutan Runway Identification Light (Reils)
1	3	7	1	18	2	5	Akumulasi Penyusutan Signal
1	3	7	1	18	2	6	Akumulasi Penyusutan Flood Lights
1	3	7	1	18	2	7	Akumulasi Penyusutan Rambu-Rambu Lalu Lintas Udara Lainnya
1	3	7	1	18	3		AKUMULASI PENYUSUTAN RAMBU- RAMBU LALU LINTAS LAUT

1	3	7	1	18	3	1	Akumulasi Penyusutan Rambu-Rambu Lalu Lintas Laut
1	3	7	1	18	3	2	Akumulasi Penyusutan Rambu-Rambu Lalu Lintas Laut Lainnya
1	3	7	1	19			AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN OLAH RAGA
1	3	7	1	19	1		AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN OLAH RAGA
1	3	7	1	19	1	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Olah Raga Atletik
1	3	7	1	19	1	2	Akumulasi Penyusutan Peralatan Permainan
1	3	7	1	19	1	3	Akumulasi Penyusutan Peralatan Senam
1	3	7	1	19	1	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Olah Raga Air
1	3	7	1	19	1	5	Akumulasi Penyusutan Peralatan Olah Raga Udara
1	3	7	1	19	1	6	Akumulasi Penyusutan Peralatan Olah Raga Lainnya
1	3	7	2				AKUMULASI PENYUSUTAN GEDUNG DAN BANGUNAN
1	3	7	2	1			AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN GEDUNG
1	3	7	2	1	1		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN GEDUNG TEMPAT KERJA
1	3	7	2	1	1	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Kantor
1	3	7	2	1	1	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gudang
1	3	7	2	1	1	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Untuk Bengkel/Hanggar
1	3	7	2	1	1	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Instalasi
1	3	7	2	1	1	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Laboratorium
1	3	7	2	1	1	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Kesehatan
1	3	7	2	1	1	7	Akumulasi Penyusutan Bangunan Oceanarium/Observatorium
1	3	7	2	1	1	8	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Ibadah
1	3	7	2	1	1	9	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Pertemuan
1	3	7	2	1	1	10	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Pendidikan
1	3	7	2	1	1	11	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Olah Raga
1	3	7	2	1	1	12	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Pertokoan/Koperasi/Pasar
1	3	7	2	1	1	13	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Untuk Pos Jaga
1	3	7	2	1	1	14	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Garasi/Pool
1	3	7	2	1	1	15	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Pemotong Hewan
1	3	7	2	1	1	16	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Perpustakaan
1	3	7	2	1	1	17	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Musium
1	3	7	2	1	1	18	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Terminal/Pelabuhan/Bandara
1	3	7	2	1	1	19	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengujian Kelaikan
1	3	7	2	1	1	20	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Lembaga Masyarakat
1	3	7	2	1	1	21	Akumulasi Penyusutan Bangunan Rumah Tahanan
1	3	7	2	1	1	22	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Krematorium
1	3	7	2	1	1	23	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembakaran Bangkai Hewan
1	3	7	2	1	1	24	Akumulasi Penyusutan Bangunan Tempat Persidangan
1	3	7	2	1	1	25	Akumulasi Penyusutan Bangunan Terbuka
1	3	7	2	1	1	26	Akumulasi Penyusutan Bangunan Penampung Sekam
1	3	7	2	1	1	27	Akumulasi Penyusutan Bangunan Tempat Pelelangan Ikan (TPI)
1	3	7	2	1	1	28	Akumulasi Penyusutan Bangunan Industri
1	3	7	2	1	1	29	Akumulasi Penyusutan Bangunan Peternakan/Perikanan
1	3	7	2	1	1	30	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Kerja Lainnya
1	3	7	2	1	1	31	Akumulasi Penyusutan Bangunan Peralatan Geofisika
1	3	7	2	1	1	32	Akumulasi Penyusutan Bangunan Fasilitas Umum
1	3	7	2	1	1	33	Akumulasi Penyusutan Bangunan Parkir
1	3	7	2	1	1	34	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Pabrik

1	3	7	2	1	1	35	Akumulasi Penyusutan Bangunan Stasiun
1	3	7	2	1	1	36	Akumulasi Penyusutan Taman
1	3	7	2	1	1	37	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Kerja Lainnya
1	3	7	2	1	2		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN GEDUNG TEMPAT TINGGAL
1	3	7	2	1	2	1	Akumulasi Penyusutan Rumah Negara Golongan I
1	3	7	2	1	2	2	Akumulasi Penyusutan Rumah Negara Golongan II
1	3	7	2	1	2	3	Akumulasi Penyusutan Rumah Negara Golongan III
1	3	7	2	1	2	4	Akumulasi Penyusutan Mess/Wisma/Bungalow/Tempat Peristirahatan
1	3	7	2	1	2	5	Akumulasi Penyusutan Asrama
1	3	7	2	1	2	6	Akumulasi Penyusutan Hotel
1	3	7	2	1	2	7	Akumulasi Penyusutan Motel
1	3	7	2	1	2	8	Akumulasi Penyusutan Flat/Rumah Susun
1	3	7	2	1	2	9	Akumulasi Penyusutan Rumah Negara Dalam Proses Penggolongan
1	3	7	2	1	2	10	Akumulasi Penyusutan Panti Asuhan
1	3	7	2	1	2	11	Akumulasi Penyusutan Apartemen
1	3	7	2	1	2	12	Akumulasi Penyusutan Rumah Tidak Bersusun
1	3	7	2	1	2	13	Akumulasi Penyusutan Gedung Tempat Tinggal Lainnya
1	3	7	2	2			AKUMULASI PENYUSUTAN MONUMEN
1	3	7	2	2	1		AKUMULASI PENYUSUTAN CANDI/TUGU PERINGATAN/PRASASTI
1	3	7	2	2	1	1	Akumulasi Penyusutan Candi
1	3	7	2	2	1	2	Akumulasi Penyusutan Tugu
1	3	7	2	2	1	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Peninggalan
1	3	7	2	2	1	4	Akumulasi Penyusutan Candi/Tugu Peringatan/Prasasti Lainnya
1	3	7	2	3			AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN MENARA
1	3	7	2	3	1		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN MENARA PERAMBUAN
1	3	7	2	3	1	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Menara Perambuan Penerangan Pantai
1	3	7	2	3	1	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Perambuan Penerangan Pantai
1	3	7	2	3	1	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Menara Telekomunikasi
1	3	7	2	3	1	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Menara Pengawas
1	3	7	2	3	1	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Menara Perambuan Lainnya
1	3	7	2	4			AKUMULASI PENYUSUTAN TUGU TITIK KONTROL/PASTI
1	3	7	2	4	1		AKUMULASI PENYUSUTAN TUGU/TANDA BATAS
1	3	7	2	4	1	1	Akumulasi Penyusutan Tugu/Tanda Batas Administrasi
1	3	7	2	4	1	2	Akumulasi Penyusutan Tugu/Tanda Jaring Kontrol Geodesi
1	3	7	2	4	1	3	Akumulasi Penyusutan Pilar/Tugu/Tanda Lainnya
1	3	7	2	4	1	4	Akumulasi Penyusutan Pagar
1	3	7	2	4	1	5	Akumulasi Penyusutan Tugu/Tanda Batas Lainnya
1	3	7	3				AKUMULASI PENYUSUTAN JALAN, JARINGAN DAN IRIGASI
1	3	7	3	1			AKUMULASI PENYUSUTAN JALAN DAN JEMBATAN
1	3	7	3	1	1		AKUMULASI PENYUSUTAN JALAN
1	3	7	3	1	1	1	Akumulasi Penyusutan Jalan Nasional
1	3	7	3	1	1	2	Akumulasi Penyusutan Jalan Propinsi
1	3	7	3	1	1	3	Akumulasi Penyusutan Jalan Kabupaten
1	3	7	3	1	1	4	Akumulasi Penyusutan Jalan Kota
1	3	7	3	1	1	5	Akumulasi Penyusutan Jalan Desa
1	3	7	3	1	1	6	Akumulasi Penyusutan Jalan Tol
1	3	7	3	1	1	7	Akumulasi Penyusutan Jalan Kereta Api
1	3	7	3	1	1	8	Akumulasi Penyusutan Landasan Pacu Pesawat Terbang

1	3	7	3	1	1	9	Akumulasi Penyusutan Jalan Khusus
1	3	7	3	1	1	10	Akumulasi Penyusutan Jalan Lainnya
1	3	7	3	1	2		AKUMULASI PENYUSUTAN JEMBATAN
1	3	7	3	1	2	1	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Nasional
1	3	7	3	1	2	2	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Propinsi
1	3	7	3	1	2	3	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Kabupaten
1	3	7	3	1	2	4	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Kota
1	3	7	3	1	2	5	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Desa
1	3	7	3	1	2	6	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Tol
1	3	7	3	1	2	7	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Kereta Api
1	3	7	3	1	2	8	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Landasan Pacu Pesawat Terbang
1	3	7	3	1	2	9	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Khusus
1	3	7	3	1	2	10	Akumulasi Penyusutan Jembatan Penyeberangan
1	3	7	3	1	2	11	Akumulasi Penyusutan Jembatan Labuh/Sandar Pada Terminal
1	3	7	3	1	2	12	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pengukur
1	3	7	3	1	2	13	Akumulasi Penyusutan Jembatan Lainnya
1	3	7	3	2			AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN AIR
1	3	7	3	2	1		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN AIR IRIGASI
1	3	7	3	2	1	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Waduk Irigasi
1	3	7	3	2	1	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengambilan Irigasi
1	3	7	3	2	1	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Irigasi
1	3	7	3	2	1	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembuang Irigasi
1	3	7	3	2	1	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Irigasi
1	3	7	3	2	1	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Irigasi
1	3	7	3	2	1	7	Akumulasi Penyusutan Bangunan Sawah Irigasi
1	3	7	3	2	1	8	Akumulasi Penyusutan Bangunan Air Irigasi Lainnya
1	3	7	3	2	2		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN PENGAIRAN PASANG SURUT
1	3	7	3	2	2	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Waduk Pasang Surut
1	3	7	3	2	2	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengambilan Pasang Surut
1	3	7	3	2	2	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Pasang Surut
1	3	7	3	2	2	4	Akumulasi Penyusutan Saluran Pembuang Pasang Surut
1	3	7	3	2	2	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Pasang Surut
1	3	7	3	2	2	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Pasang Surut
1	3	7	3	2	2	7	Akumulasi Penyusutan Bangunan Sawah Pasang Surut
1	3	7	3	2	2	8	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengairan Pasang Surut Lainnya
1	3	7	3	2	3		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN PENGEMBANGAN RAWA DAN POLDER
1	3	7	3	2	3	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Waduk Pengembangan Rawa
1	3	7	3	2	3	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengambilan Pengembangan Rawa
1	3	7	3	2	3	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Pengembangan Rawa
1	3	7	3	2	3	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembuang Pengembangan Rawa
1	3	7	3	2	3	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Pengembangan Rawa
1	3	7	3	2	3	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa
1	3	7	3	2	3	7	Akumulasi Penyusutan Bangunan Sawah Pengembangan Rawa
1	3	7	3	2	3	8	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengembangan Rawa dan Polder Lainnya
1	3	7	3	2	4		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN PENGAMAN SUNGAI/PANTAI & PENANGGULANGAN BENCANA ALAM

1	3	7	3	2	4	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Sungai/Pantai dan Penanggulangan Bencana Alam
1	3	7	3	2	4	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengambilan Pengaman Sungai/Pantai
1	3	7	3	2	4	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Pengaman Sungai/Pantai
1	3	7	3	2	4	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembuang Pengaman Sungai
1	3	7	3	2	4	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Pengamanan Sungai/Pantai
1	3	7	3	2	4	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai
1	3	7	3	2	4	7	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Sungai/Pantai & Penanggulangan Bencana Alam Lainnya
1	3	7	3	2	5		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR DAN AIR TANAH
1	3	7	3	2	5	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Waduk Pengembangan Sumber Air
1	3	7	3	2	5	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengambilan Pengembangan Sumber Air
1	3	7	3	2	5	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Pengembangan Sumber Air
1	3	7	3	2	5	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembuang Pengembangan Sumber Air
1	3	7	3	2	5	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Pengembangan Sumber Air
1	3	7	3	2	5	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Pengembangan Sumber Air
1	3	7	3	2	5	7	Akumulasi Penyusutan Bangunan Sawah Irigasi Air Tanah
1	3	7	3	2	5	8	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengembangan Sumber Air dan Air Tanah Lainnya
1	3	7	3	2	6		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN AIR BERSIH/AIR BAKU
1	3	7	3	2	6	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Waduk Air Bersih/Air Baku
1	3	7	3	2	6	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengambilan Air Bersih/Air Baku
1	3	7	3	2	6	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Air Bersih/Air Baku
1	3	7	3	2	6	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembuang Air Bersih/Air Baku
1	3	7	3	2	6	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Air Bersih/Air Baku
1	3	7	3	2	6	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Air Bersih/Air Baku Lainnya
1	3	7	3	2	7		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN AIR KOTOR
1	3	7	3	2	7	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Air Kotor
1	3	7	3	2	7	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Waduk Air Kotor
1	3	7	3	2	7	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembuang Air Kotor
1	3	7	3	2	7	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Air Kotor
1	3	7	3	2	7	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Air Kotor
1	3	7	3	2	7	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Air Kotor Lainnya
1	3	7	3	3			AKUMULASI PENYUSUTAN AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI
1	3	7	3	3	1		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI AIR BERSIH/AIR BAKU
1	3	7	3	3	1	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Permukaan
1	3	7	3	3	1	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Sumber/Mata Air
1	3	7	3	3	1	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Tanah Dalam
1	3	7	3	3	1	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Tanah Dangkal

1	3	7	3	3	1	5	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Bersih/Air Baku Lainnya
1	3	7	3	3	2		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI AIR KOTOR
1	3	7	3	3	2	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Buangan Domestik
1	3	7	3	3	2	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Buangan Industri
1	3	7	3	3	2	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Buangan Pertanian
1	3	7	3	3	2	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Kotor Lainnya
1	3	7	3	3	3		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI PENGOLAHAN SAMPAH
1	3	7	3	3	3	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Sampah Organik
1	3	7	3	3	3	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Sampah Non Organik
1	3	7	3	3	3	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Penampung Sampah
1	3	7	3	3	3	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Sampah Lainnya
1	3	7	3	3	4		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN
1	3	7	3	3	4	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan
1	3	7	3	3	4	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis
1	3	7	3	3	4	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Terapan
1	3	7	3	3	4	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Lainnya
1	3	7	3	3	5		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK
1	3	7	3	3	5	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA)
1	3	7	3	3	5	2	Akumulasi Penyusutan InstalasiPembangkit Listrik Tenaga Diesel (PLTD)
1	3	7	3	3	5	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTM)
1	3	7	3	3	5	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Angin (PLTAN)
1	3	7	3	3	5	5	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU)
1	3	7	3	3	5	6	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Nuklir (PLTN)
1	3	7	3	3	5	7	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga gas (PLTG)
1	3	7	3	3	5	8	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Panas Bumi (PLTP)
1	3	7	3	3	5	9	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS)
1	3	7	3	3	5	10	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Biogas (PLTB)
1	3	7	3	3	5	11	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Samudera/Gelombang Samudera
1	3	7	3	3	5	12	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Lainnya
1	3	7	3	3	6		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI GARDU LISTRIK
1	3	7	3	3	6	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Gardu Listrik Induk
1	3	7	3	3	6	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Gardu Listrik Distribusi
1	3	7	3	3	6	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pusat Pengatur Listrik
1	3	7	3	3	6	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Gardu Listrik Lainnya
1	3	7	3	3	7		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI PERTAHANAN
1	3	7	3	3	7	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pertahanan Di Darat
1	3	7	3	3	7	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pertahanan Lainnya
1	3	7	3	3	8		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI GAS

1	3	7	3	3	8	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Gardu Gas
1	3	7	3	3	8	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Jaringan Pipa Gas
1	3	7	3	3	8	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Gas
1	3	7	3	3	8	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Gas Lainnya
1	3	7	3	3	9		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI PENGAMAN
1	3	7	3	3	9	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengaman Penangkal Petir
1	3	7	3	3	9	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Reaktor Nuklir
1	3	7	3	3	9	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Limbah Radio Aktif
1	3	7	3	3	9	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengaman Lainnya
1	3	7	3	3	10		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI LAIN
1	3	7	3	3	10	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Lain
1	3	7	3	4			AKUMULASI PENYUSUTAN JARINGAN
1	3	7	3	4	1		AKUMULASI JARINGAN AIR MINUM
1	3	7	3	4	1	1	Akumulasi Penyusutan Jaringan Pembawa
1	3	7	3	4	1	2	Akumulasi Penyusutan Jaringan Induk Distribusi
1	3	7	3	4	1	3	Akumulasi Penyusutan Jaringan Cabang Distribusi
1	3	7	3	4	1	4	Akumulasi Penyusutan Jaringan Sambungan Ke Rumah
1	3	7	3	4	1	5	Akumulasi Penyusutan Jaringan Air Minum Lainnya
1	3	7	3	4	2		AKUMULASI PENYUSUTAN JARINGAN LISTRIK
1	3	7	3	4	2	1	Akumulasi Penyusutan Jaringan Transmisi
1	3	7	3	4	2	2	Akumulasi Penyusutan Jaringan Distribusi
1	3	7	3	4	2	3	Akumulasi Penyusutan Jaringan Listrik Lainnya
1	3	7	3	4	3		AKUMULASI PENYUSUTAN JARINGAN TELEPON
1	3	7	3	4	3	1	Akumulasi Penyusutan Jaringan Telepon Diatas Tanah
1	3	7	3	4	3	2	Akumulasi Penyusutan Jaringan Telepon Dibawah Tanah
1	3	7	3	4	3	3	Akumulasi Penyusutan Jaringan Telepon Didalam Air
1	3	7	3	4	3	4	Akumulasi Penyusutan Jaringan Dengan Media Udara
1	3	7	3	4	3	5	Akumulasi Penyusutan Jaringan Telepon Lainnya
1	3	7	3	4	4		AKUMULASI PENYUSUTAN JARINGAN GAS
1	3	7	3	4	4	1	Akumulasi Penyusutan Jaringan Pipa Gas Transmisi
1	3	7	3	4	4	2	Akumulasi Penyusutan Jaringan Pipa Distribusi
1	3	7	3	4	4	3	Akumulasi Penyusutan Jaringan Pipa Dinas
1	3	7	3	4	4	4	Akumulasi Penyusutan Jaringan BBM
1	3	7	3	4	4	5	Akumulasi Penyusutan Jaringan Gas Lainnya
1	3	7	4				AKUMULASI PENYUSUTAN ASET TETAP LAINNYA
1	3	7	4	1			AKUMULASI PENYUSUTAN ASET TETAP LAINNYA
1	5	7	4	1	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ASET TETAP LAINNYA
1	5	7	4	1	1	1	Akumulasi Penyusutan Aset Tetap Lainnya
1	5						ASET LAINNYA
1	5	2					KEMITRAAN DENGAN PIHAK KETIGA
1	5	2	1				KEMITRAAN DENGAN PIHAK KETIGA
1	5	2	1	1			KEMITRAAN DENGAN PIHAK KETIGA
1	5	2	1	1	1		SEWA
1	5	2	1	1	1	1	Sewa Tanah
1	5	2	1	1	1	2	Sewa Peralatan dan Mesin
1	5	2	1	1	1	3	Sewa Gedung dan Bangunan
1	5	2	1	1	1	4	Sewa Jalam, Irigasi dan Jaringan
1	5	2	1	1	2		KERJASAMA PEMANFAATAN
1	5	2	1	1	2	1	Kerja Sama Pemanfaatan Tanah
1	5	2	1	1	2	2	Kerja Sama Pemanfaatan Peralatan dan Mesin
1	5	2	1	1	2	3	Kerja Sama Pemanfaatan Gedung dan Bangunan
1	5	2	1	1	2	4	Kerja Sama Pemanfaatan Jalan, Irigasi dan Jaringan
1	5	2	1	1	2	5	Kerja Sama Pemanfaatan Aset Tetap Lainnya
1	5	2	1	1	3		BANGUN GUNA SERAH/BANGUN SERAH GUNA (BGS/BSG)
1	5	2	1	1	3	1	Bangun Guna Serah/Bangun Serah Guna (BGS/BSG) Tanah
1	5	2	1	1	3	2	Bangun Serah Guna (BSG) Peralatan dan Mesin
1	5	2	1	1	3	3	Bangun Serah Guna (BSG) Gedung dan Bangunan
1	5	2	1	1	3	4	Bangun Serah Guna (BSG) Jalan, Irigasi dan Jaringan

1	5	2	1	1	3	5	Bangun Serah Guna (BSG) Aset Tetap Lainnya
1	5	2	1	1	4		KERJA SAMA PENYEDIAAN INFRASTRUKTUR
1	5	2	1	1	4	1	Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur Tanah
1	5	2	1	1	4	2	Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur Peralatan dan Mesin
1	5	2	1	1	4	3	Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur Bangunan dan Gedung
1	5	2	1	1	4	4	Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur Jalan, Irigasi dan Jaringan
1	5	2	1	1	4	5	Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur Aset Tetap Lainnya
1	5	3					ASET TIDAK BERWUJUD
1	5	3	1				ASET TIDAK BERWUJUD
1	5	3	1	1			ASET TIDAK BERWUJUD
1	5	3	1	1	1		GOODWILL
1	5	3	1	1	1	1	Goodwill...
1	5	3	1	1	2		LISENSI DAN FRENCHISE
1	5	3	1	1	2	1	Lisensi dan Frenchise....
1	5	3	1	1	3		HAK CIPTA
1	5	3	1	1	3	1	Hak Cipta....
1	5	3	1	1	4		HAK PATEN
1	5	3	1	1	4	1	Hak Paten
1	5	3	1	1	5		SOFTWARE
1	5	3	1	1	5	1	Software.....
1	5	3	1	1	6		KAJIAN
1	5	3	1	1	6	1	Kajian.....
1	5	3	1	1	7		ASET TIDAK BERWUJUD YANG MEMPUNYAI NILAI SEJARAH/ BUDAYA
1	5	3	1	1	7	1	film.....
1	5	3	1	1	7	2	Karya Seni/Budaya.....
1	5	3	1	1	8		ASET TIDAK BERWUJUD DALAM Pengerjaan
1	5	3	1	1	8	1	Aset Tidak Berwujud Dalam Pengerjaan.....
1	5	3	1	1	9		ASET TIDAK BERWUJUD LAINNYA
1	5	3	1	1	9	1	Aset Tidak Berwujud Lainnya.....
1	5	4					ASET LAIN-LAIN
1	5	4	1				ASET LAIN-LAIN
1	5	4	1	1			ASET LAIN-LAIN
1	5	4	1	1	1		ASET RUSAK BERAT/USANG
1	5	4	1	1	1	1	Tanah Rusak Berat
1	5	4	1	1	1	2	Peralatan dan Mesin Rusak Berat
1	5	4	1	1	1	3	Gedung dan Bangunan Rusak Berat
1	5	4	1	1	1	4	Jalan, Irigasi dan Jaringan Rusak Berat
1	5	4	1	1	1	5	Aset Tetap Lainnya Rusak Berat
1	5	4	1	1	2		ASET TETAP YANG TIDAK DIGUNAKAN DALAM OPERASIONAL PEMERINTAH
1	5	4	1	1	2	1	Aset Tetap Tanah Yang Tidak Digunakan Dalam Operasional Pemerintah
	5	4	1	1	2	2	Aset Tetap Peralatan dan Mesin yang tidak digunakan dalam Operasional Pemerintah
1	5	4	1	1	2	3	Aset Tetap Gedung dan Bangunan yang tidak digunakan dalam Operasional Pemerintah
1	5	4	1	1	2	4	Aset Tetap Jalan, Irigasi dan Jaringan yang tidak digunakan dalam Operasional Pemerintah

1	5	4	1	1	2	5	Aset Tetap Lainnya yang tidak digunakan dalam Operasional Pemerintah
1	5	4	1	1	3		ASET LAIN-LAIN LAINYA
1	5	5					AKUMULASI AMORTISASI ASET TIDAK BERWUJUD
1	5	5	1				AKUMULASI AMORTISASI ASET TIDAK BERWUJUD
1	5	5	1	1			AKUMULASI AMORTISASI ASET TIDAK BERWUJUD
1	5	5	1	1	1		AKUMULASI AMORTISASI ASET TIDAK BERWUJUD
1	5	5	1	1	1	1	Akumulasi Amortisasi Goodwill
1	5	5	1	1	1	2	Akumulasi Amortisasi Lisensi dan Frenchise
1	5	5	1	1	1	3	Akumulasi Amortisasi Hak Cipta
1	5	5	1	1	1	4	Akumulasi Amortisasi Hak Paten
1	5	5	1	1	1	5	Akumulasi Amortisasi Software
1	5	5	1	1	1	6	Akumulasi Amortisasi Kajian
1	5	5	1	1	1	7	Akumulasi Amortisasi Yang Mempunyai Nilai Sejarah/Budaya
1	5	5	1	1	1	8	Akumulasi Amortisasi Aset Tak Berwujud Lainnya
1	5	6					AKUMULASI PENYUSUTAN ASET LAINNYA
1	5	6	1				AKUMULASI PENYUSUTAN ASET LAINNYA
1	5	6	1	1			AKUMULASI PENYUSUTAN ASET LAINNYA
1	5	6	1	1	1		AKUMULASI PENYUSUTAN KEMITRAAN DENGAN PIHAK KETIGA
1	5	6	1	1	1	1	Akumulasi Penyusutan Sewa
1	5	6	1	1	1	2	Akumulasi Penyusutan Kerja Sama Pemanfaatan
1	5	6	1	1	1	3	Akumulasi Penyusutan Bangun Serah Guna (BSG)
1	5	6	1	1	1	4	Akumulasi Penyusutan Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur
1	5	6	1	1	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ASET LAIN- LAIN
1	5	6	1	1	2	1	Akumulasi Penyusutan Aset Rusak Berat/Usang
1	5	6	1	1	2	2	Akumulasi Penyusutan Aset Tetap yang tidak digunakan dalam Operasional Pemerintah.
1	5	6	1	1	2	3	Akumulasi Penyusutan Aset Lain-lain Lainnya

Wates, 29 Oktober 2021
BUPATI KULON PROGO,

cap/ttd

SUTEDJO