

PERATURAN KEPALA BADAN LAYANAN UMUM
BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI
BAHAN DAN BARANG TEKNIK
Nomor 624 Tahun 2024

TENTANG
KRITERIA, BESARAN TARIF, DAN TATA CARA PENGENAAN
TARIF JASA LAYANAN PADA BADAN LAYANAN UMUM BALAI BESAR
STANDARDISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI BAHAN DAN BARANG TEKNIK

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
KEPALA BADAN LAYANAN UMUM
BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI BAHAN DAN
BARANG TEKNIK

- Menimbang : a. bahwa berdasarkan Pasal 3 ayat (6), Pasal 15 ayat (1), dan Pasal 19 Peraturan Menteri Keuangan Nomor 5 Tahun 2024 Tentang Tarif Layanan Badan Layanan Umum Balai Besar dan Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri pada Kementerian Perindustrian, Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik perlu menyusun kriteria, besaran tarif dan tata cara pengenaan tarif layanan;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, maka perlu menetapkan Peraturan Kepala Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik tentang Kriteria, Besaran Tarif dan Tata Cara Pengenaan Tarif Jasa Layanan Badan Layanan Umum Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik.

- Mengingat :
1. Undang Undang No. 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 47);
 2. Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2004 tentang Perbendaharaan Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 5, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4355);
 3. Undang-Undang Nomor 39 Tahun 2008 tentang Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 166, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4916);
 4. Peraturan Pemerintah Nomor 23 Tahun 2005 tentang Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 48, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4502) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 74 Tahun 2012 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 23 Tahun 2005 tentang Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 171, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5340);

5. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 129/PMK.05/2020 tentang Pedoman Pengelolaan Badan Layanan Umum (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1046) sebagaimana telah diubah dengan dengan Peraturan Menteri Keuangan Nomor 202/PMK.05/2022 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Keuangan Nomor 129/PMK.05/2020 tentang Pedoman Pengelolaan Badan Layanan Umum (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 1300);
6. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 5 Tahun 2024 Tentang Tarif Layanan Badan Layanan Umum Balai Besar dan Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri pada Kementerian Perindustrian (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2024 Nomor 54);
7. Keputusan Menteri Keuangan Nomor 53/KMK.05/2010 tentang Penetapan Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian sebagai Instansi Pemerintah yang Menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
8. Peraturan Direktur Jenderal Perbendaharaan Nomor PER-7/PB/2024 tentang Penetapan Zona Tarif Layanan Balai Besar dan Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri pada Kementerian Perindustrian.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN KEPALA BADAN LAYANAN UMUM BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI BAHAN DAN BARANG TEKNIK TENTANG KRITERIA, BESARAN TARIF DAN TATA CARA PENGENAAN TARIF JASA LAYANAN PADA BADAN LAYANAN UMUM BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI BAHAN DAN BARANG TEKNIK

Pasal 1

Tarif layanan Badan Layanan Umum Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik merupakan imbalan atas barang dan jasa layanan yang diberikan oleh Badan Layanan Umum Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik kepada pengguna layanan.

Pasal 2

Tarif layanan sebagaimana dimaksud pasal 1 terdiri atas :

- a. tarif layanan utama; dan
- b. tarif layanan penunjang.

Pasal 3

- (1) Tarif layanan utama pada Badan Layanan Umum Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 huruf a terdiri atas:
 - a. tarif jasa kalibrasi;
 - b. tarif jasa pengujian;
 - c. tarif jasa penyelenggaraan uji profisiensi ;
 - d. tarif jasa produsen bahan acuan;
 - e. tarif jasa sertifikasi;
 - f. tarif jasa pendampingan industri;
 - g. tarif jasa inspeksi industri;
 - h. tarif jasa verifikasi.
- (2) Tarif layanan penunjang pada Badan Layanan Umum Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 huruf b terdiri atas:
 - a. tarif jasa audit teknologi informasi;
 - b. tarif pemanfaatan limbah uji;
 - c. tarif penggunaan lahan, ruangan, gedung, bangunan, dan sarana olahraga;
 - d. tarif penggunaan laboratorium;
 - e. tarif penggunaan peralatan dan mesin; dan
 - f. tarif penggunaan sumber daya manusia.
- (3) Tarif layanan utama sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf a sampai huruf h tidak termasuk biaya transportasi dan akomodasi.
- (4) Biaya sebagaimana dimaksud pada ayat (3) dibebankan kepada pengguna jasa.
- (5) Kriteria tarif layanan utama dan layanan penunjang sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) tercantum dalam Lampiran I yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari peraturan ini.
- (6) Besaran tarif layanan utama dan layanan penunjang sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) tercantum dalam Lampiran II dan Lampiran III yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari peraturan ini.
- (7) Tarif layanan utama sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf a sampai h dan layanan penunjang sebagaimana dimaksud pada ayat (2) huruf a sampai f dapat ditetapkan berdasarkan kontrak kerjasama dengan ketentuan sebagaimana tercantum pada lampiran IV yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari peraturan ini.

Pasal 4

- (1) Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik menetapkan tarif khusus yang besarnya paling rendah 125% (seratus dua puluh lima persen) dari tarif layanan sebagaimana dimaksud pada pasal 2, untuk perusahaan asing, warga negara asing, pengguna layanan nonreguler, dan/ atau pengguna layanan cepat

- (2) Terhadap pengguna layanan dan kegiatan tertentu ditetapkan tarif layanan sampai dengan Rp 0,00 (nol rupiah) dari tarif layanan sebagaimana dimaksud pada pasal 2.
- (3) Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik menyediakan tarif layanan dalam bentuk paket dan/atau kombinasi beberapa layanan
- (4) Kriteria dan tata cara penetapan tarif layanan sebagaimana dimaksud ayat 1, ayat 2, dan ayat 3 ditetapkan dalam lampiran III Peraturan ini.

Pasal 5

- (1) Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik melakukan pemanfaatan aset atau kerjasama operasional, kerja sama manajemen, dan/ atau kerja sama lainnya dengan pihak lain untuk meningkatkan layanan jasa di bidang perindustrian.
- (2) Tarif yang ditetapkan terhadap layanan yang dimaksud pada ayat (1) ditetapkan dalam kontrak kerja sama antara Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik dengan pihak lain.

Pasal 6

Perjanjian dan/ atau kontrak kerja sama antara Badan Layanan Umum Balai Besar dan Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri pada Kementerian Perindustrian dengan pihak pengguna layanan sebelum berlakunya Peraturan Kepala Balai ini, dinyatakan tetap berlaku sampai dengan berakhirnya perjanjian dan/ atau kontrak kerja sama.

Pasal 7

Peraturan ini mulai berlaku paling lambat 15 (lima belas) hari kerja sejak tanggal ditetapkan, dan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan maupun penambahan yang diperlukan akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bandung

Pada tanggal 31 Mei 2024

KEPALA BADAN LAYANAN UMUM

BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN
JASA INDUSTRI BAHAN DAN BARANG TEKNIK



SALINAN

Peraturan Kepala Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan Dan Barang Teknik ini disampaikan kepada:

1. Kepala Badan Standardisasi Kebijakan Jasa Industri
2. Direktur Pembinaan Pengelolaan Keuangan BLU;
3. Kabag Tata Usaha; dan
4. Bendahara Penerimaan.

Lampiran I :
Peraturan Kepala Badan Layanan Umum
Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan
Barang Teknik
Nomor 624 Tahun 2024

Tentang Kriteria, Besaran Tarif, Dan Tata Cara Pengenaan
Tarif Jasa Layanan Pada Badan Layanan Umum Balai Besar
Standardisasi Dan Pelayanan Jasa Industri Bahan Dan Barang
Teknik

**KRITERIA LAYANAN JASA PADA BADAN LAYANAN UMUM
BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI
BAHAN DAN BARANG TEKNIK**

Kriteria pengenaan tarif layanan jasa Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik dilakukan kepada 2 jenis layanan yang terdiri atas :

- a. jasa layanan utama, meliputi :
 1. tarif jasa kalibrasi;
 2. tarif jasa pengujian;
 3. tarif jasa penyelenggaraan uji profisiensi ;
 4. tarif jasa produsen bahan acuan;
 5. tarif jasa sertifikasi;
 6. tarif jasa pendampingan industri;
 7. tarif jasa inspeksi industri;
 8. tarif jasa verifikasi.
- b. jasa layanan penunjang, meliputi :
 1. tarif jasa audit teknologi informasi;
 2. tarif pemanfaatan limbah uji;
 3. tarif penggunaan lahan, ruangan, gedung, bangunan, dan sarana olahraga;
 4. tarif penggunaan laboratorium;
 5. tarif penggunaan peralatan dan mesin;
 6. tarif penggunaan sumber daya manusia.

A. Kriteria Penerapan Tarif.

1. Tarif layanan jasa Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik yang tercantum dalam Lampiran II ditetapkan berdasarkan kriteria tingkat kompleksitas pelaksanaan, nilai investasi sarana dan prasarana serta kompetensi sumber daya manusia yang diperlukan.
2. Tarif layanan jasa Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik yang tercantum dalam Lampiran II ditetapkan berdasarkan pengaturan zona 3 sesuai Perdirjen Perbendaharaan Nomor PER-7/PB/2024. Tarif untuk pengguna jasa di zona 2 adalah 91% dari tarif Lampiran II dan pengguna jasa di zona 1 dikenakan 81% dari tarif pada Lampiran II Peraturan Kepala Balai Besar Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik.

3. Biaya transportasi dan akomodasi dibebankan kepada pengguna layanan dengan mekanisme sebagai disediakan oleh pengguna jasa secara mandiri sesuai pengeluaran atau disediakan oleh BBSPJI Bahan dan Barang Teknik berdasarkan tarif berikut.
- a. Tarif yang dikenakan mengikuti standar biaya masukan yang ditetapkan melalui Peraturan Menteri Keuangan.
 - b. Tarif yang dikenakan adalah sesuai harga yang berlaku di pasaran dan/ atau yang sebagaimana ditetapkan oleh penyedia jasa transportasi, akomodasi, tes kesehatan, asuransi dan/ atau kargo (pengiriman).
4. Tarif layanan lain yang belum ditetapkan dalam Peraturan ini, ditetapkan berdasarkan kesepakatan antara BLU BBSPJIBBT dengan Pengguna Layanan.
5. Penetapan skala industri dalam tarif paket ditetapkan berdasarkan kriteria dari Permenperin No 64 tahun 2016, sebagaimana diringkaskan dalam tabel berikut. Bila data yang diajukan pelanggan tidak sesuai atau tidak tersedia, maka penilaian skala industri dapat berdasarkan justifikasi yang mengacu pada lokasi, jumlah tenaga kerja, lingkup usaha, workshop, gedung, dan peralatan kerja serta data relevan lainnya.

BESARAN JUMLAH TENAGA KERJA DAN NILAI INVESTASI
UNTUK KLASIFIKASI USAHA INDUSTRI

Nilai Investasi Tenaga Kerja	< Rp1.000.000.000	Rp1.000.000.000 – Rp15.000.000.000	> Rp15.000.000.000
1-19 orang	Industri Kecil (tidak termasuk tanah dan bangunan tempat usaha)	Industri Menengah	Industri Menengah
≥ 20 orang	Industri Menengah	Industri Menengah	Industri Besar

Sumber : Permenperin No. 64 Tahun 2016

B. Lingkup jasa layanan utama yaitu:

1. Jasa Kalibrasi
- Kalibrasi adalah membandingkan unjuk kerja alat ukur dengan alat standar yang lebih teliti serta mampu telusur secara Nasional untuk mengetahui tingkat keberterimaan dan koreksi dalam pemakaian.
2. Jasa Pengujian
- Pengujian adalah jasa pemeriksaan sampel atau produk sesuai dengan metode atau standar tertentu sesuai dengan ruang lingkup akreditasi di Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik atau permintaan pengguna jasa.
3. Jasa Penyelenggara Uji Profisiensi (PUP)
- Uji profisiensi adalah evaluasi kinerja peserta terhadap kriteria yang telah ditetapkan sebelumnya melalui uji banding antar laboratorium.
- Penyelenggara uji profisiensi adalah merupakan organisasi yang memegang tanggung jawab untuk semua pekerjaan dalam pengembangan dan pengoperasian skema uji profisiensi.

4. Jasa Produsen Bahan Acuan (PBA)

Bahan acuan adalah merupakan bahan yang homogen dan stabil untuk satu atau lebih sifat yang ditentukan, dan telah ditetapkan agar sesuai dengan tujuan penggunaannya dalam proses pengukuran dan atau pengujian.

Produsen bahan acuan adalah organisasi yang memproduksi bahan acuan yang dikarakterisasi menggunakan prosedur yang valid secara metrologi untuk satu atau lebih sifat yang ditentukan disertai sertifikat bahan acuan yang mencantumkan nilai, angka ketidakpastian, dan pernyataan ketertelusuran metrologi dari sifat yang ditentukan.

5. Jasa sertifikasi

Jasa sertifikasi merupakan jasa penilaian kesesuaian dari suatu produk, proses dan atau sistem manajemen terhadap suatu standar atau regulasi yang dijadikan acuan.

6. Jasa Pendampingan industri

Pendampingan industri terdiri dari jasa peningkatan kompetensi, pengembangan sumber daya manusia industri, konsultasi dan bimbingan teknis

7. Jasa Inspeksi Industri

Inspeksi industri merupakan jasa pemeriksaan, penilaian dan pengujian kondisi peralatan dan bangunan industri baik yang baru maupun dalam penggunaan untuk mengetahui kondisi peralatan dan atau bangunan tersebut berdasarkan persyaratan standar atau regulasi.

8. Jasa verifikasi

Jasa verifikasi merupakan jasa pemeriksaan yang dilakukan untuk memastikan kebenaran dokumen, data dan informasi dalam rangka proses penerbitan sertifikat hasil verifikasi.

C. Lingkup pekerjaan jasa layanan penunjang yaitu:

1. Jasa audit teknologi informasi

Jasa audit teknologi informasi merupakan proses sistematis dalam pengumpulan informasi untuk menilai kemampuan sarana prasarana dan sistem informasi telah efektif mendukung tujuan organisasi.

2. Jasa pemanfaatan limbah uji;

Pemanfaatan limbah uji merupakan penghapusan sisa dan atau limbah bekas pengujian dengan mempertimbangkan azas manfaat dan nilainya secara komersial. **Tarif per unit produk ditetapkan sebesar 0% sampai dengan maksimum 50 % dari harga yang beredar**, setelah dilakukan pemeriksaan kondisi dan performa. Tata cara penghapusan dan pemanfaatan diatur dalam Prosedur tersendiri.

3. Jasa penggunaan lahan, ruangan, gedung, bangunan, dan sarana olahraga

Penggunaan lahan, ruangan, gedung, bangunan, dan sarana olahraga merupakan jasa pemanfaatan asset yang dimiliki Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik untuk kepentingan publik dan dikenakan tarif secara komersial.

4. Jasa penggunaan laboratorium;

Penyewaan laboratorium merupakan jasa pemanfaatan sarana laboratorium yang dimiliki Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik oleh pihak lain dengan pengenaan tarif tertentu.

5. Jasa penggunaan peralatan dan mesin

Penyewaan peralatan dan mesin merupakan jasa pemanfaatan peralatan dan mesin yang dimiliki Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik oleh pihak lain dengan pengenaan tarif tertentu.

6. Jasa penggunaan sumber daya manusia

Penggunaan sumber daya manusia merupakan jasa optimalisasi keahlian yang dimiliki Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik dengan pendampingan tenaga ahli sesuai kebutuhan.

Ditetapkan di Bandung

Pada tanggal 31 Mei 2024

KEPALA BADAN LAYANAN UMUM

BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN

JASA INDUSTRI BAHAN DAN BARANG TEKNIK



LUNDI MARKI

NIP. 197206071999031002

Lampiran II :
Peraturan Kepala Badan Layanan Umum
Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang
Teknik
Tentang Kriteria, Besaran Tarif, Dan Tata Cara Pengenaan Tarif
Jasa Layanan Pada Badan Layanan Umum Balai Besar
Standardisasi Dan Pelayanan Jasa Industri Bahan Dan Barang
Teknik

**BESARAN TARIF LAYANAN PADA BADAN LAYANAN UMUM
BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI
BAHAN DAN BARANG TEKNIK**

A. TARIF LAYANAN UTAMA

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
I	TARIF JASA KALIBRASI			
1	ALAT UKUR SUHU			
	a. Thermometer Digital, Gelas, Gauge			
	1) -25 °C- 140°C	350.000	Per alat	Sedang
	2) -25 °C- 500 °C	400.000	Per alat	Sedang
	b. Rekaman temperatur (temperature recorder)	450.000	Per alat	Sedang
	c. Oven/bath range :ambient -400 °C	750.000	Per alat	Sedang
	d. Tanur (Furnace) range : ambient - 1350 °C	750.000	Per alat	
	e. Pemanas air (water bath) range : ambient +5 °C - 400 °C	750.000	Per alat	Sedang
	f. Inkubator 0 °C - 70 °C	750.000	Per alat	Sedang
	g. Thermokopel :			
	1) Thermocouple Type K (wire) -20 °C - 500 °C	575.000	Per alat	Sedang
	2) Thermocouple Type K (probe) -20 °C - 500 °C	575.000	Per alat	Sedang
	h. Autoclave : 109 °C-135 °C/ 0 bar - 3 bar	750.000	Per alat	Sedang
	i. Hot plate : 0 °C - 400 °C	750.000	Per alat	Sedang
	j. Hammer test	250.000	Per alat	Sedang
2	ALAT UKUR TEKANAN			
	a. Pressure Gauge (media Oli) :			
	1) 0,2 bar - 300 bar	250.000	Per alat	Sedang
	2) 300 kgf/cm2 - 700 kgf/cm2	300.000	Per alat	Sedang
	3) 700 kgf/cm2 - 1000 kgf/cm2	350.000	Per alat	Sedang
	b. Pressure gauge (media Udara) : 0 - 20 bar	250.000	Per alat	Sedang
	c. Pressure Recorder (Rekamanan Tekanan)			
	1) 0,2 bar - 300 bar	650.000	Per alat	Sedang
	2) 300 kgf/cm2 - 700 kgf/cm2	700.000	Per alat	Sedang
	3) 700 kgf/cm2 - 1000 kgf/cm2	750.000	Per alat	Sedang
	d. Dead weight tester :			
	1) 0 psi - 300 bar	2.800.000	Per alat	Sulit
	2) 0 psi - 700 bar	3.240.000	Per alat	Sulit
3	ALAT UKUR PANJANG			
	a. Jangka sorong 0 mm - 300 mm	300.000	Per alat	Sedang
	b. Mikrometer 0 mm - 25 mm	250.000	Per alat	Sedang
	c. Dial indicator 0 mm - 25 mm	250.000	Per alat	Sedang
	d. Mistar Baja 0 mm - 1200 mm	350.000	Per alat	Sedang
	e. Ultrasonic thickness mater 1 mm - 25 mm	300.000	Per alat	Sedang
	f. Mesh (Ayakan) 0,02 mm - 100 mm	300.000	Per alat	Sedang
4	ALAT GELAS VOLUMETRIK			
	a. Alat gelas volumetrik :			
	1) Buret 0,1 mL - 100 mL	200.000	Per alat	Sederhana
	2) Pipet Ukur 0,1 mL - 100 mL	200.000	Per alat	Sederhana
	3) Gelas Ukur 5 mL - 2000 mL	200.000	Per alat	Sederhana
	4) Labu Ukur 5 mL - 2000 mL	200.000	Per alat	Sederhana
	5) Pipet Volume 1 mL - 200mL	200.000	Per alat	Sederhana
	6) Piknometer 5 mL - 2000 mL	200.000	Per alat	Sederhana
5	TIMBANGAN DAN MASSA			
	a. Timbangan			
	analitik elektronik : 0 g - 10 kg	400.000	Per alat	Sedang
	analitik mekanik : 0 g - 10 kg	400.000	Per alat	Sedang
	Mekanik Industri 0 g - 10 kg	400.000	Per alat	Sedang
	analitik elektronik : 20 kg - 150 kg	500.000	Per alat	Sedang
	analitik mekanik : 20 kg - 150 kg	500.000	Per alat	Sedang
	Mekanik Industri 20 kg - 150 kg	500.000	Per alat	Sedang
	analitik elektronik : ≥ 150 kg	600.000	Per alat	Sedang
	analitik mekanik : ≥ 150 kg	600.000	Per alat	Sedang

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	Mekanik Industri : ≥ 150 kg	600.000	Per alat	Sedang
	Moisture Balance	750.000	Per alat	Sedang
	b. Anak timbangan F 1, F2, M1, M2 :			
	1) 1 mg - 50 kg	100.000	Per alat	Sederhana
	2) 1 mg - 50 kg	650.000	Per set (6 alat)	Sedang
6	INSTRUMEN LABORATORIUM			
	a. pH-Meter 4 ph - 10 pH	300.000	Per alat	Sedang
	b. Optical Vacuum emission spectrometry			
	C, Si, Mn, P, S, Cr, Ni, Nb, Al, Co, Cu, Fe, Mo, As, B, N, V, Sn, Pb, Zn, Bi, Sb, Ag	800.000	Per alat	Sedang
	d. Konduktivitas meter 84 uS/cm - 12,87 ms/cm	300.000	Per alat	Sedang
	e. Atomic absorbance spectrophotometer unsur Cu (Copper / Tembaga)	800.000	Per alat	Sedang
	f. Spectrofotometer UV-VIS 279,5 nm - 638 nm / 0,233 Abs - 1,056 Abs	750.000	Per alat	Sedang
7	ALAT UKUR GAYA			
	a. Mesin uji tarik 0,1 kN - 1000 kN	1.560.000	Per alat	Sedang
	b. Mesin uji tekan 0,1 kN - 3000 kN	650.000	Per alat	Sedang
	c. Mesin uji universal 0,1 kN - 3000 kN	1.560.000	Per alat	Sedang
	d. Mesin uji impact 10 Joule - 750 Joule	650.000	Per alat	Sedang
	e. Proving Ring 0,1 kN - 3000 kN	300.000	Per alat	Sedang
	f. Force Gauge 0,1 kN - 3000 kN	250.000	Per alat	Sedang
	f. Loadcell 0,1 kN - 3000 kN	650.000	Per alat	Sedang
	g. Hidraulick Jack			
	1) 10 ton - 50 ton	650.000	Per alat	Sedang
	2) 10 ton - 200 ton	700.000	Per alat	Sedang
	3) 10 ton - 500 ton	750.000	Per alat	Sedang
	h. Concrete Test Hammer 78 unit - 82 unit	300.000	Per alat	Sedang
	i. Dinamometer 0,1 kN - 3000 kN	700.000	Per alat	Sedang
8	MESIN UJI GAYA			
	a. Mesin uji kekerasan Rockwell 20 HRB - 100 HRB	650.000	Per alat	Sedang
	b. Mesin uji kekerasan Brinell 97,5 HBW - 624 HBW	650.000	Per alat	Sedang
	c. Mesin uji kekerasan Vickers 193,8 HV10 - 1558 HV10	650.000	Per alat	Sedang
	d. Mesin uji kekerasan Micro Vickers 101,9 HV0,3 - 806 HV0,3	650.000	Per alat	Sedang
	e. Durometer Tipe A 2 unit - 100 unit	300.000	Per alat	Sedang
	f. Durometer Tipe D 2 unit - 100 unit	300.000	Per alat	Sedang
9	ALAT UKUR WAKTU			
	a. Stopwatch 600 s - 3600 s	300.000	Per alat	Sedang
	b. Mesin Abrasi 25 rpm - 40 rpm	650.000	Per alat	Sedang
	c. Mixer 100 rpm - 300 rpm	600.000	Per alat	Sedang
	d. Drum Test 300 rpm - 1000 rpm	850.000	Per alat	Sedang
10	ALAT UKUR KELISTRIKAN			
	a. Mesin Las 0 V - 50 V / 50 A - 500 A	650.000	Per alat	Sedang
	b. Portable loadbank 0 V - 50 V / 50 A - 500 A	650.000	Per alat	Sedang
	c. Battery charge/Discharge tester 0 V - 50 V / 50 A - 500 A	650.000	Per alat	Sedang
11	NON AKREDITASI			
	a. Blaine	650.000	Per alat	Sedang
	b. Cube Mould 0 - 50 mm	650.000	Per alat	Sedang
	c. Refraktometer	300.000	Per alat	Sedang
	d. Dissolved Oxygen (DO) meter	300.000	Per alat	Sedang
	e. Hardness Portable (Equotip) 700 HLD - 790 HLD	300.000	Per alat	Sedang
	f. Vicat 0 mm - 70 mm	250.000	Per alat	Sedang
	g. Length Comparator 0 mm - 12,5 mm / 300 mm	650.000	Per alat	Sedang
	h. Penetrometer 0 mm - 300 mm	300.000	Per alat	Sedang
	i. Softening point 0 mm - 25 mm	300.000	Per alat	Sedang
	j. Turbidimeter	300.000	Per alat	Sedang
12	PETUGAS KALIBRASI UNTUK PEKERJAAN INSITU			
	a. Kota Bandung	500.000	Per orang per hari	Sedang
	b. Luar Kota Bandung	650.000	Per orang per hari	Sedang
II	TARIF JASA PENGUJIAN			
1	Laboratorium Logam			
1.1	Pelat Ketel			
	a. Pelat ketel baru	1.400.000	per contoh	Sedang
	b. Pelat ketel tua	1.400.000	per contoh	Sedang
1.2	Tabung			
	a. Tabung LPG 3 kg	6.800.000	per contoh	Sulit
	b. Tabung LPG 4,4 kg	6.800.000	per contoh	Sulit

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	c. Tabung LPG 5,5 kg	6.800.000	per contoh	Sulit
	d. Tabung LPG 9 kg	7.000.000	per contoh	Sulit
	e. Tabung LPG 12 kg	7.000.000	per contoh	Sulit
	f. Tabung LPG 50 kg	8.500.000	per contoh	Sulit
	g. Tabung CNG (<i>Mechanical Test</i>)	1.600.000	per contoh	Sedang
1.3 Preparasi batang uji logam				
	a. bahan baja karbon dengan api atau gergaji atau disk			
	1) tebal T = s/d 1.0 mm	25.000	per batang	Sederhana
	2) tebal T = 1 s/d 20 mm	35.000	per batang	Sederhana
	3) tebal T = 21 s/d 30 mm	40.000	per batang	Sederhana
	4) tebal T = 31 s/d 50 mm	55.000	per batang	Sederhana
	5) tebal T = 51 s/d 60 mm	60.000	per batang	Sederhana
	6) tebal T = 61 s/d 80 mm	80.000	per batang	Sederhana
	7) tebal T = 81 s/d 100 mm	100.000	per batang	Sederhana
	8) tebal T = di atas 100 mm	150.000	per batang	Sederhana
	b. bahan <i>stainless steel</i> dengan gergaji atau disk			
	1) tebal T = s/d 1.0 mm	70.000	per batang	Sederhana
	2) tebal T = 1.1 s/d 10 mm	70.000	per batang	Sederhana
	3) tebal T = 11 s/d 30 mm	120.000	per batang	Sederhana
	4) tebal T = 31 s/d 40 mm	220.000	per batang	Sederhana
	5) tebal T = 41 s/d 50 mm	250.000	per batang	Sedang
	6) tebal T = 51 s/d 60 mm	300.000	per batang	Sedang
	7) tebal T = 61 s/d 70 mm	350.000	per batang	Sedang
	8) tebal T = 71 s/d 80 mm	400.000	per batang	Sedang
	9) tebal T = 81 s/d 90 mm	450.000	per batang	Sedang
	10) tebal T = 91 s/d 100 mm	500.000	per batang	Sedang
	11) tebal T = di atas 100 mm	700.000	per batang	Sedang
	c. bahan <i>stainless steel</i> dengan api			
	1) tebal T = s/d 20 mm	120.000	per batang	Sederhana
	1) tebal T = 21 s/d 30 mm	170.000	per batang	Sederhana
	2) tebal T = 31 s/d 40 mm	250.000	per batang	Sedang
	3) tebal T = 41 s/d 50 mm	350.000	per batang	Sedang
	4) tebal T = 51 s/d 60 mm	400.000	per batang	Sedang
	5) tebal T = 61 s/d 70 mm	450.000	per batang	Sedang
	6) tebal T = 71 s/d 80 mm	500.000	per batang	Sedang
	7) tebal T = 81 s/d 90 mm	550.000	per batang	Sedang
	8) tebal T = 91 s/d 100 mm	600.000	per batang	Sedang
	9) tebal T = di atas 100 mm	700.000	per batang	Sedang
	d. bahan baja karbon atau <i>stainless steel</i> dengan <i>blanking machine</i>			
	1) tebal T = s/d 1.0 mm	100.000	per batang	Sederhana
	2) tebal T = 1 s/d 2.3 mm	120.000	per batang	Sederhana
	e. bahan baja karbon atau <i>stainless steel</i> dengan <i>EDM Wire Cut machine</i>			
	1) tebal T = 2.3 s/d 10 mm	160.000	per batang	Sederhana
	2) tebal T = 10 s/d 20 mm	185.000	per batang	Sederhana
	3) tebal T = 20 s/d 30 mm	215.000	per batang	Sederhana
	4) tebal T = 30 s/d 40 mm	245.000	per batang	Sedang
	5) tebal T = 40 s/d 50 mm	275.000	per batang	Sedang
	6) tebal T = 50 s/d 60 mm	300.000	per batang	Sedang
	7) tebal T = 60 s/d 70 mm	330.000	per batang	Sedang
	8) tebal T = 70 s/d 80 mm	360.000	per batang	Sedang
	9) tebal T = diatas 80 mm	390.000	per batang	Sedang
1.4 Mekanik Logam pada Spesimen				
	a. Uji Sifat Tampak (Visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	b. Uji Dimensi	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Tarik bahan / modulus	200.000	per batang	Sederhana
	d. Tarik las (<i>tensile</i>)	200.000	per batang	Sederhana
	e. Geser	200.000	per batang	Sederhana
	f. <i>Nickbreak</i>	150.000	per batang	Sederhana
	g. Lengkung (<i>Bending test</i> atau <i>Side Bend</i>)	150.000	per batang	Sederhana
	h. Takik (<i>charpy</i>) pada temperatur ruang			
	1) pada temperatur ruang	200.000	per batang	Sederhana
	2) pada temperatur di bawah nol (0°C s.d -50°C)	250.000	per batang	Sedang
	3) pada temperatur di bawah nol (-50°C s.d -200°C)	300.000	per batang	Sedang
	i. Tekan (<i>compression</i>)	150.000	per batang	Sederhana
	j. Pelebaran (<i>expansion</i>)	150.000	per batang	Sederhana
	k. Linyak atau perataan (<i>flattening</i>)	150.000	per batang	Sederhana
	l. Lentur	150.000	per batang	Sederhana
	m. Puntir	150.000	per batang	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	n. Lilit	150.000	per batang	Sederhana
1.5	Mekanik Logam pada Produk			
	a. Kekerasan pada 3 titik	100.000	per contoh	Sederhana
	b. Ketahanan pengembangan (Expand) tetap	150.000	per contoh	Sederhana
	c. Berat lapis seng	100.000	per contoh	Sederhana
	d. Kerataan lapis seng	100.000	per contoh	Sederhana
	e. Pembebanan	100.000	per contoh	Sederhana
	f. Hidrostatik	300.000	per contoh	Sedang
	g. Ketahanan pecah (Bursting)	350.000	per contoh	Sedang
	h. Penumatik	350.000	per contoh	Sedang
	i. Ekspansi Volume	100.000	per contoh	Sederhana
1.6	Relaksasi	5.500.000	per contoh	Sulit
1.7	Pipa Baja (Kampuh) Spiral			
	a. Pipa Baja (Kampuh) Spiral - Minyak dan Gas	3.300.000	per contoh	Sulit
	b. Pipa Baja (Kampuh) Spiral - Air	2.300.000	per contoh	Sedang
	c. Pipa Baja (Kampuh) Spiral - Konstruksi Umum	2.300.000	per contoh	Sedang
1.8	Baja Lembaran dan Gulungan			
	a. Baja lembaran lapis seng (BJLS)	2.700.000	per contoh	Sulit
	b. Baja lembaran dan gulungan canai dingin (BjD)	1.900.000	per contoh	Sedang
	c. Baja lembaran pelat dan gulungan canai panas (BjP)	1.900.000	per contoh	Sedang
	d. Baja lembaran dan gulungan lapis paduan aluminium dan seng	2.500.000	per contoh	Sulit
	e. Baja lembaran, pelat dan gulungan canai panas untuk tabung gas (Bj TG)	1.000.000	per contoh	Sedang
	f. Baja tahan karat (Stainless Steel) canai dingin bentuk lembaran dan	1.700.000	per contoh	Sedang
1.9	Baja Tulangan Beton			
	a. Baja tulangan beton	580.000	per contoh	Sedang
	b. Baja tulangan beton dalam bentuk gulungan	580.000	per contoh	Sedang
	c. Baja tulangan beton hasil canai panas ulang	580.000	per contoh	Sedang
	d. Baja batangan untuk keperluan umum (Bj KU)	580.000	per contoh	Sedang
1.10	Pipa Baja			
	a. Pipa baja dengan atau tanpa lapis seng untuk saluran air	2.800.000	per contoh	Sulit
	b. Pipa baja karbon untuk konstruksi umum	2.000.000	per contoh	Sedang
	c. Pipa Baja Untuk Pancang	1.200.000	per contoh	Sedang
	d. Pipa Baja Migas	2.000.000	per contoh	Sedang
1.11	Kawat Baja			
	a. Kawat baja tanpa lapisan dipilin untuk konstruksi beton pratekan (PC Strand/KBjP-P7)	6.000.000	per contoh	Sulit
	b. Kawat baja tanpa lapisan untuk konstruksi beton pratekan (PC wire/KBjP)	6.000.000	per contoh	Sulit
	c. Kawat baja kuens (quench) untuk konstruksi beton pratekan (PC bar/KBjP-Q)	6.000.000	per contoh	Sulit
1.12	Baja Profil			
	a. Baja profil I-Beam proses canai panas (Bj.P I-Beam)	1.700.000	per contoh	Sedang
	b. Baja profil kanal U proses canai panas (BjP kanal U)	1.700.000	per contoh	Sedang
	c. Baja profil siku sama kaki proses canai panas (BjP siku sama kaki)	1.700.000	per contoh	Sedang
	d. Baja profil WF Beam proses canai panas (BjP WF Beam)	1.700.000	per contoh	Sedang
	e. Baja profil - H (Bj P H-Beam)	1.700.000	per contoh	Sedang
1.13	Flatware	750.000	per contoh	Sedang
1.14	Pipa/Pelat Las (WPS - Min. Req : 2 Tarik 4 Bending)	1.500.000	per contoh	Sedang
2	Laboratorium Barang Teknik			
2.1	Helm			
	a. Helm industri	2.300.000	per contoh	Sulit
	b. Helm petugas pengendali masyarakat (Dalmas)	850.000	per parameter	Sedang
	1) Impak	400.000	per contoh	Sedang
	2) Tembus cahaya	150.000	per contoh	Sederhana
	3) Penetrasi	300.000	per contoh	Sedang
	c. Helm pengendara kendaraan bermotor			
	a. Uji Lengkap Helm Open Face	3.250.000	per parameter	Sulit
	b. Uji Lengkap Helm Full Face	3.500.000	per parameter	Sulit
	1) Bahan			
	(a) Bahan sungkup	100.000	per contoh	Sederhana
	(b) Bahan pelengkap	100.000	per contoh	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	2) Konstruksi			
	(a) Umum	100.000	per contoh	Sederhana
	(b) Dimensi	100.000	per contoh	Sederhana
	(c) Sudut pandang	200.000	per contoh	Sedang
	3) Mutu			
	(a) Penyerapan energi paron datar dan setengah bulat			
	(1) untuk suhu ruang 25 ± 5 °C	400.000	per contoh	Sedang
	(2) setelah dipanaskan 50 ± 2 °C	450.000	per contoh	Sedang
	(3) setelah didinginkan -20 ± 2 °C	450.000	per contoh	Sedang
	(b) Ketahanan penetrasi	300.000	per contoh	Sedang
	(c) Ketahanan sistem penahan			
	(1) Efektifitas sistem penahan	200.000	per contoh	Sedang
	(2) Kekuatan sistem penahan	300.000	per contoh	Sedang
	(3) Keandalan sistem penahan			
	a) Kelicinan sabuk dagu	200.000	per contoh	Sedang
	b) Keausan sabuk dagu	200.000	per contoh	Sedang
	(d) Ketahanan impak miring			
	(1) Terhadap paron datar/balok	350.000	per contoh	Sedang
	(2) Terhadap paron keausan	350.000	per contoh	Sedang
	4) Pelindung dagu untuk helm <i>Full Face</i>	450.000	per contoh	Sedang
2.2	Ban dalam kendaraan bermotor (R2/R4 atau lebih)			
	Full parameter	1.000.000	per contoh	Sedang
	a. Kuat tarik	200.000	per contoh	Sedang
	b. Regang Putus Badan	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Kuat tarik sambungan	200.000	per contoh	Sedang
	d. Kemuluran tetap (5 jam suhu 105 +- 2 °C)	400.000	per contoh	Sedang
	e. Pengusangan 96 jam suhu 70 +- 2 °C	600.000	per contoh	Sedang
2.3	Pipa Poly Vinyl Chloride (PVC)			
	a. Pipa PVC Saluran Air			
	1) Pipa PVC untuk saluran air minum			
	(a) Non SNI			
	(1) Standar Japan Industrial Standard (JIS)	1.400.000	per contoh	Sedang
	(2) Organization for International Standard (ISO)	1.300.000	per contoh	Sedang
	(b) SNI 06-0084-2022	3.000.000	Percontoh	Sulit
	2) Pipa PVC untuk saluran air buangan sesuai SNI 06-0162-1987	2.030.000	per contoh	Sulit
	b. Sambungan Pipa Poly Vinyl Chloride (PVC)			
	1) untuk saluran air minum sesuai SNI 06-0135-1987	2.030.000	per contoh	Sulit
	2) untuk saluran air buangan	600.000	per contoh	Sedang
	c. Pipa PVC Non Saluran Air			
	1) untuk pelindung kabel telepon	900.000	per contoh	Sedang
	2) untuk pelindung kabel telepon STEL-1-008	1.300.000	per contoh	Sedang
	3) untuk <i>water stop</i>	250.000	per contoh	Sedang
2.4	Pipa PVC Saluran Air			
	1) Diameter luar	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Ketebalan dinding pipa	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Bentuk dan sifat tampak	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Perubahan panjang dengan oven	200.000	per contoh	Sedang
	5) Ketahanan terhadap metilena chlorida	200.000	per contoh	Sedang
	6) Titik lunak vicat	300.000	per contoh	Sedang
	7) Kuat impak saluran air minum	200.000	per contoh	Sedang
	8) Kuat impak saluran air buangan	200.000	per contoh	Sedang
	9) Kuat tarik dan regang putus saluran air minum	300.000	per contoh	Sedang
	10) Kuat tarik dan regang putus saluran air buangan	300.000	per contoh	Sedang
	11) Kuat tarik dan regang putus sambungan saluran air minum	300.000	per contoh	Sedang
	12) Linyak	200.000	per contoh	Sedang
	13) Kadar PVC dan akstraksi kimia	400.000	per contoh	Sedang
	14) Kekuatan terhadap tekanan hidrostatik			
	a) Diameter lebih kecil dari 160 mm	500.000	per contoh	Sedang
	b) Diameter sampai 160 mm s/d 400 mm	1.000.000	per contoh	Sedang
	c) Diameter lebih dari 400 mm	1.500.000	per contoh	Sedang
2.5	Pipa Poli Etilen (PE)			
	a. untuk saluran air minum	2.450.000	per contoh	Sulit
	b. untuk saluran gas	2.450.000	per contoh	Sulit
2.6	Pipa Poliester			
	a. untuk tekanan rendah	550.000	per contoh	Sedang
	b. untuk saluran air bertekanan dan saluran air buangan	1.000.000	per contoh	Sedang

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	a. Geomembran			
	1) Ketebalan (thickness)	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Gramatur (mass)	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Berat jenis (density)	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Uji tarik (tensile properties) 1 arah	200.000	per contoh	Sedang
	5) Regang putus 1 arah	100.000	per contoh	Sederhana
	6) Ketahanan sobek (tear resist) 1 arah	200.000	per contoh	Sedang
	7) Ketahanan tusuk (puncture)	200.000	per contoh	Sedang
	8) Kandungan karbon	200.000	per contoh	Sedang
	9) Dispersi karbon hitam	350.000	per contoh	Sedang
	10) Kuat tarik sambungan	200.000	per contoh	Sedang
	b. Geotekstil			
	1) Tebal	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Penentuan masa (gramatur) geotekstil	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Penentuan sifat tarik geotekstil 1 arah	200.000	per contoh	Sedang
	4) Regang putus 1 arah	100.000	per contoh	Sederhana
	5) Uji ketahanan sobek geotekstil 1 arah	200.000	per contoh	Sedang
	6) Penentuan sifat grab geotekstil 1 arah	200.000	per contoh	Sedang
	7) Regang putus grab 1 arah	100.000	per contoh	Sederhana
	8) CBR puncture geotekstil/Ketahanan tusuk	200.000	per contoh	Sedang
	9) Ukuran bukaan geotekstil (ukuran pori-pori)	200.000	per contoh	Sedang
	10) Permeabilitas geotekstil	400.000	per contoh	Sedang
	c. Geogrid			
	1) Penentuan sifat tarik geogrid 1 arah	200.000	per contoh	Sedang
	d. Vertical Strip Drain			
	1) Penentuan massa (gramatur)	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Kuat pegang jaket (grab)	200.000	per contoh	Sedang
	3) Regang putus	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Ketahanan tusuk	200.000	per contoh	Sedang
	5) Kuat sobek (tear)	200.000	per contoh	Sedang
	6) Ukuran pori-pori	200.000	per contoh	Sedang
	7) Permeabilitas geotekstil	400.000	per contoh	Sedang
	8) Kapasitas pelepasan	400.000	per contoh	Sedang
	9) Tarik lajur	200.000	per contoh	Sedang
	e. Indeks aliran leleh	1.300.000	per contoh	Sulit
2.7	Wear plate			
	a. Kuat tarik (<i>tensile</i>)	250.000	per contoh	Sedang
	b. Kuat tekanan (<i>compression</i>)	250.000	per contoh	Sedang
	c. Kuat pukul (<i>impact</i>)	250.000	per contoh	Sedang
	d. Nilai keausan (<i>wear rate</i>)	200.000	per contoh	Sedang
	e. Koefesien gesek (<i>friction coefficient</i>)	200.000	per contoh	Sedang
6	Regulator			
	Full Parameter	3.450.000	per contoh	Sulit
	a. Material			
	1) Bahan paduan Zn kuat impak	200.000	per contoh	Sedang
	2) Bahan kuningan (brass) kuat impak	200.000	per contoh	Sedang
	3) Bahan karet			
	(a) Volume	200.000	per contoh	Sedang
	(b) Perubahan	200.000	per contoh	Sedang
	4) Bahan plastik			
	(a) Titik lunak	300.000	per contoh	Sedang
	b. Konstruksi	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Mutu produk			
	1) Bunyi dan getaran	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Tekanan keluar	300.000	per contoh	Sedang
	3) Tekanan pengaman (<i>lock - up</i>)	300.000	per contoh	Sederhana
	4) Ketahanan jatuh	100.000	per contoh	Sederhana
	5) Ketahanan suhu	300.000	per contoh	Sedang
	6) Kebocoran	300.000	per contoh	Sedang
	7) Visual	100.000	per contoh	Sederhana
	d. Ketahanan laju aliran	1.500.000	per contoh	Sulit
7	Kompor Gas			
	a. Kompor Gas satu tungku (full parameter)	2.975.000	per contoh	Sulit
	b. Kompor Gas dua tungku (full parameter)	3.300.000	per contoh	Sulit
	c. Kompor Gas tiga tungku atau lebih (full parameter)	3.500.000	per contoh	Sulit
	d. Konstruksi			
	1) Material			

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	(a) Gasket atau seal	100.000	per contoh	Sederhana
	(b) Badan kompor	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Visual	100.000	per contoh	Sederhana
	e. Mutu produk			
	1) Jatuh (<i>drop test</i>)	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Kebocoran	300.000	per contoh	Sedang
	3) Kesetabilan	250.000	per contoh	Sedang
	4) Kekuatan	150.000	per contoh	Sederhana
	f. Panas			
	1) Tekanan gas	250.000	per contoh	Sedang
	2) Nyala api			
	(a) Asupan Panas	500.000	per contoh	Sedang
	(b) Efisien	500.000	per contoh	Sedang
	3) Kenaikan temperatur	200.000	per contoh	Sedang
	g. Ketahanan pemantik	1.200.000	per contoh	sulit
8	Selang kompor			
	a. Fisik	3.250.000	per parameter	Sulit
	1) Visual	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Dimensi	100.000	per contoh	Sederhana
	b. Mutu produk			
	1) Tarik segar			
	(a) Kuat tarik	200.000	per contoh	Sedang
	(b) Rengang putus	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Kuat tarik	200.000	per contoh	Sedang
	3) Rengang putus	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Kekuatan rekat	200.000	per contoh	Sedang
	c. Ketahanan		per parameter	
	1) Ketahanan letup	300.000	per contoh	Sedang
	2) Ketahanan ozon	450.000	per contoh	Sedang
	3) Ketahanan terhadap pentan; penyerapan/larut	550.000	per contoh	Sedang
	4) Ketahanan panas	300.000	per contoh	Sedang
	d. Pengusangan 100°C, 72 jam	600.000	per contoh	Sedang
	Kekerasan sebelum Aging	100.000	per contoh	Sedang
	Kekerasan sesudah Aging	100.000	per contoh	Sedang
	Kebocoran	300.000	per contoh	Sedang
9	Katup tabung LPG			
	a. Fisik	2.850.000	per parameter	Sulit
	1) Bahan			
	(a) Tarik	200.000	per contoh	Sedang
	(b) Impak	200.000	per contoh	Sedang
	2) Konstruksi			
	(a) Visual	100.000	per contoh	Sederhana
	(b) Dimensi	100.000	per contoh	Sederhana
	b. Mutu produk			
	1) Ketahanan buka tutup	600.000	per contoh	Sedang
	2) Pneumatik 1,82 MPa	200.000	per contoh	Sedang
	3) Hidrostatik 3,65 MPa	300.000	per contoh	Sedang
	4) Ketahanan hidrokarbon	400.000	per contoh	Sedang
	5) Kelenturan	200.000	per contoh	Sedang
	6) Pengusangan	600.000	per contoh	Sedang
	7) Analisa kimia	400.000	per contoh	Sedang
10	Komposit plastik diperkuat serat gelas (Rem Blok Komposit)		per parameter	
	a. Kuat tarik	200.000	per contoh	Sedang
	b. Regang putus	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Kuat tekan	200.000	per contoh	Sedang
	d. Kuat lentur	200.000	per contoh	Sedang
	e. Kuat geser	200.000	per contoh	Sedang
	f. Nilai kekerasan	100.000	per contoh	Sederhana
	g. Tekan air (hidrostatik)	300.000	per contoh	Sedang
11	Sikat arang (<i>carbon brush</i>) *			
	a. Kekerasan	100.000	per contoh	Sederhana
	b. Berat jenis	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Kuat lentur	200.000	per contoh	Sedang
	d. Kuat rekat kabel dan karbon	200.000	per contoh	Sedang
	e. Tahanan jenis listrik karbon	200.000	per contoh	Sedang
	f. Pengukuran suhu pada arus listrik tertentu	200.000	per contoh	Sedang
12	Rigid foam urethane heat insulating material			

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	a. Densitas	300.000	per contoh	Sederhana
	b. Penyerapan air	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Kuat tekan	100.000	per contoh	Sederhana
	d. Kuat tekuk (<i>bending</i>)	200.000	per contoh	Sedang
	e. Konduktivitas termal	100.000	per contoh	Sederhana
	f. Waktu bakar	100.000	per contoh	Sederhana
13	Karung plastik			
	a. Kemasan beras			
	1) Ukuran	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Berat karung	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Nomor pita (denter)	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Tebal tenunan	100.000	per contoh	Sederhana
	5) Tebal pita	100.000	per contoh	Sederhana
	6) Kuat tarik tenunan arah pakan/lusi	400.000	per contoh	Sedang
	7) Mulur tenunan arah pakan/lusi	200.000	per contoh	Sedang
	8) Kuat dan mulur jahitan	400.000	per contoh	Sedang
	9) Gaya gesek	200.000	per contoh	Sedang
	10) Koefisien gesek	200.000	per contoh	Sedang
	11) Kuat dan mulur benang jahitan	400.000	per contoh	Sedang
	12) Tata letak dan ukuran huruf sablon	100.000	per contoh	Sederhana
	b. Kemasan pasir penahan banjir			
	1) Ukuran/Dimensi	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Jumlah anyaman	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Berat karung	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Jumlah jeratan per inch	100.000	per contoh	Sederhana
	5) Nomor pita	100.000	per contoh	Sederhana
	6) Kuat tarik dan mulur tenunan segar pakan/lusi	600.000	per contoh	Sedang
	7) Kuat tarik dan mulur setelah direndam air	600.000	per contoh	Sedang
	8) Jatuh	150.000	per contoh	Sedang
	c. Kemasan pupuk urea (karung luar)			
	1) Ukuran	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Nomor pita	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Tetal per 10 cm	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Jumlah jeratan per 10 cm	100.000	per contoh	Sederhana
	5) Kuat tarik dan mulur benang jahitan	600.000	per contoh	Sedang
	6) Kuat tarik dan mulur tenunan TD/MD	600.000	per contoh	Sedang
	7) Kuat tarik dan mulur jahitan	200.000	per contoh	Sedang
	d. Kemasan pupuk urea (karung dalam)			
	1) Ukuran	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Berat	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Tebal	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat tarik dan mulur TD dan MD	600.000	per contoh	Sedang
	5) Kuat sobek TD dan MD	400.000	per contoh	Sedang
	6) Kuat tarik dan mulur lekat panas	600.000	per contoh	Sedang
	7) Ukuran lekat panas	100.000	per contoh	Sederhana
14	Kantong			
	a. Kantong dalam	500.000	per contoh	Sedang
	b. Kantong luar	350.000	per contoh	Sedang
15	Produk pengendalian POLRI			
	a. Tameng pengendalian masyarakat POLRI			
	1) Tembus cahaya	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Modulus elastisitas lentur	200.000	per contoh	Sedang
	3) Kuat Tarik (satu arah)	200.000	per contoh	Sedang
	4) Kuat impak Izod	200.000	per contoh	Sedang
	5) Temperatur defleksi di bawah beban	200.000	per contoh	Sedang
	b. Helm pengendalian masyarakat POLRI			
	1) Ketahanan benturan	250.000	per contoh	Sedang
	2) Penetrasi	250.000	per contoh	Sedang
	3) Tembus cahaya tudung (visor)	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Pelindung kaki pengendalian masyarakat POLRI *			
	1) Kelenturan	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Ketahanan lentur	150.000	per contoh	Sedang
	d. Tongkat pengendalian masyarakat POLRI			
	1) Kekerasan	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Ketahanan lentur	200.000	per contoh	Sedang
16	Insulated Rail Joint (IRJ)			
	a. Kuat tarik (<i>tensile strength</i>)	200.000	per contoh	Sedang
	b. Beban lentur	300.000	per contoh	Sedang

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	c. Beban tarik (<i>tensile load</i>)	200.000	per contoh	Sedang
	d. Kuat Lentur SPC	200.000	per contoh	Sedang
	e. Kekerasan	100.000	per contoh	Sederhana
	f. Beban tekuk (<i>bending load</i>)	200.000	per contoh	Sedang
	g. Kuat tekuk (<i>bending strength</i>)	200.000	per contoh	Sedang
	h. Kuat tekan (<i>compressive strength</i>)	200.000	per contoh	Sedang
	i. <i>Water Absorbtion</i>	150.000	per contoh	Sedang
	j. <i>Megger Insulated</i>	200.000	per contoh	Sedang
	k. <i>Operating Ambient Temperatur</i>	300.000	per contoh	Sedang
17	Rol karet gilingan padi *			
	a. Dimensi	100.000	per contoh	Sederhana
	b. Organoleptis	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Fisika			
	1) Tegangan putus	200.000	per contoh	Sedang
	2) Perpanjangan putus	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Kekerasan sebelum dan setelah pemanasan	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Ketahanan kikis Graselli	200.000	per contoh	Sedang
18	Karet kompon bantalan dermaga			
	Full parameter	2.000.000	per contoh	Sedang
	a. Kekerasan Segar	100.000	per contoh	Sedang
	b. Tegangan dan perpanjangan putus	400.000	per contoh	Sedang
	c. Pengusangan 70°C, 196 jam	1.000.000		Sulit
	1) Kekerasan	100.000	per contoh	Sedang
	2) Tegangan tarik	200.000	per contoh	Sedang
	d. Sobek	200.000	per contoh	Sedang
	e. Pampatan tetap	150.000	per contoh	Sedang
	f. Kikis atau abrasi	200.000	per contoh	Sedang
	g. Kepegasan pantul	100.000	per contoh	Sederhana
	h. Beban vertikal statik	250.000	per contoh	Sedang
19	Sarung tangan karet untuk pembedahan sekali pakai *			
	a. Kebocoran terhadap udara	300.000	per contoh	Sedang
	b. Tegangan dan perpanjangan putus	250.000	per contoh	Sedang
	c. Pengusangan	200.000	per contoh	Sedang
	d. Tegangan dan perpanjangan putus setelah pengusangan	100.000	per contoh	Sederhana
	e. Tegangan tarik (modulus)	100.000	per contoh	Sederhana
	f. Organoleptis	100.000	per contoh	Sederhana
20	Karet isolasi (<i>insulation rubber</i>)			
	a. Kekerasan (<i>hardness</i>)	100.000	per contoh	Sederhana
	b. Kuat tarik (<i>tensile strength</i>)	200.000	per contoh	Sedang
	c. Kuat mulur (<i>elongation at break</i>)	100.000	per contoh	Sederhana
	d. Kuat sobek (<i>tear strength</i>)	150.000	per contoh	Sedang
	e. Tekanan (<i>compression</i>) pada suhu 70 C selama 22 jam	225.000	per contoh	Sedang
	f. Gunting (<i>shear test</i>)	150.000	per contoh	Sedang
21	Tangki air			
	a. Fisik	2.350.000	per parameter	Sulit
	1) Preparasi contoh uji	300.000	per contoh	Sedang
	2) Visual dan sifat tampak	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Bau dan rasa	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Kapasitas	500.000	per contoh	Sedang
	5) Densitas	300.000	per contoh	Sedang
	6) Ketebalan dinding	150.000	per contoh	Sedang
	b. Global migrasi dengan simulian air suling	115.000	per contoh	Sederhana
	c. Total logam berat termigrasi (Pb, Cd, Hg, Cr6+)	989.000	per contoh	Sederhana
22	Seal karet (<i>Rubber seal</i>)			
	a. untuk tabung elpiji (Liquid petroleum Gas/LPG)			
	1) sesuai dengan Standar Nasional Indonesia (SNI)	2.050.000	per contoh	Sulit
23	Produk plastik lainnya			
	1) Dimensi	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Kekerasan	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Kuat tarik	200.000	per contoh	Sederhana
	4) Pemuluran	100.000	per contoh	Sedang
	5) Kuat lentur	200.000	per contoh	Sedang
	6) Modulus lentur	100.000	per contoh	Sederhana
	7) Kuat impak	200.000	per contoh	Sedang
	8) Titik lunak vicat	300.000	per contoh	Sedang
	9) Penyerapan air	250.000	per contoh	Sedang
	10) Kuat tekan	200.000	per contoh	Sedang
	11) Ketahanan sobek	200.000	per contoh	Sedang

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	b. Komoditi barang plastik			
	1) Kancing plastik	200.000	per contoh	Sedang
	2) Jerigen plastik poliuretan untuk air minum kapasitas 20 L *	650.000	per contoh	Sedang
	3) Tali plastik	300.000	per contoh	Sedang
	4) Mangkuk plastik	450.000	per contoh	Sedang
	5) Atap plastik gelombang dari PVC SNI 09-1296-1991	450.000	per contoh	Sedang
	6) Pelampung penolong	700.000	per contoh	Sedang
24	Produk karet lainnya			
	a. Fisik			
	1) Dimensi	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Berat jenis	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Kekerasan	100.000	per contoh	Sederhana
	b. Mutu produk			
	1) Kuat tarik	200.000	per contoh	Sedang
	2) Regang putus	100.000	per contoh	Sedang
	3) Modulus	100.000	per contoh	Sederhana
	4) Pemampatan tetap	150.000	per contoh	Sedang
	5) Keausan	200.000	per contoh	Sedang
	6) Kuat tekan	200.000	per contoh	Sedang
	c. Ketahanan			
	1) Kekakuan	200.000	per contoh	Sedang
	2) Kepegasan pantul	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Ketahanan sobek	200.000	per contoh	Sedang
	4) Ketahanan terhadap larutan kimia	100.000	per contoh	Sederhana
	5) Ketahanan ozon	450.000	per contoh	Sedang
	6) Penyerapan energi	200.000	per contoh	Sedang
	d. Pengusangan dipercepat atau ketahanan panas	300.000	per contoh	Sedang
	e. Penuaan	15.000	per titik	Sederhana
25	Produk besar rumah tangga atau perkantoran atau rumah sakit			
	b. Kursi baja untuk kantor	3.000.000	per contoh	Sulit
	c. Kursi lipat kerangka baja	2.000.000	per contoh	Sulit
	d. Lemari baja beroda untuk rumah sakit	2.000.000	per contoh	Sulit
	e. Tempat tidur baja beroda untuk rumah sakit *			
	1) dengan pengatur posisi tidur	2.690.000	per contoh	Sulit
	2) tanpa pengatur posisi tidur	2.090.000	per contoh	Sulit
26	Produk kecil rumah tangga atau perkantoran atau rumah sakit			
	a. Kompor minyak tanah *	300.000	per contoh	Sulit
	b. Pompa air tangan *			
	1) torak dangkal	720.000	per contoh	Sulit
	2) torak dalam	850.000	per contoh	Sulit
	c. Pembasmi nyamuk elektrik (<i>electric mosquito destroyer</i>) *	350.000	per contoh	Sulit
27	Produk industri lainnya			
	a. Selang karet untuk industri	450.000	per contoh	Sulit
	b. Karet bantalan jembatan	450.000	per contoh	Sulit
	c. Ring karet perapat pipa	450.000	per contoh	Sulit
	d. Lembaran karet	500.000	per contoh	Sulit
	e. Bahan isolasi listrik *	100.000	per contoh	Sulit
	f. Lampu tekan *	350.000	per contoh	Sulit
	g. Dokvender *	550.000	per contoh	Sulit
	h. <i>Elastomer bearing pad</i>	250.000	per contoh	Sulit
	i. Busa poliuretan (<i>polyurethane foam</i>)	550.000	per contoh	Sulit
	j. Sepatu rem kreta api *	900.000	per contoh	Sulit
	k. <i>Side bearer</i> *	850.000	per contoh	Sulit
	l. <i>Thermacell</i> *	750.000	per contoh	Sulit
	m. <i>Vulcan coupling</i> *	300.000	per contoh	Sulit
	n. <i>Roof handle</i> *	300.000	per contoh	Sulit
	o. Radiator alat pemanggang (Radiator grill) *	550.000	per contoh	Sulit
	p. Dongkrak *	250.000	per contoh	Sulit
	q. Statis penghadang lumpur (<i>mud guard static test</i>) *	650.000	per contoh	Sulit
	r. Kelenturan tongkat bentuk t/tameng *	200.000	per contoh	Sulit
	s. Penyemprot hama tekanan sedang *	720.000	per contoh	Sulit
	t. Komponen poly vinyl choride (PVC) untuk kawat dan kabel listrik *	450.000	per contoh	Sulit
Ket : * Lab belum pernah melakukan pengujian, dan tidak ada standar acuan pengujiannya				
3	Laboratorium Otomotif			
3.1	Ban Sepeda Motor			
	a. Uji Lengkap	3.000.000	per contoh	Sulit

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	b. Per Parameter Uji			
	a.) Dimensi, Penandaan, Sifat Tampak	500.000	per contoh	Sedang
	b.) Breaking Energy (Plunger)	500.000	per contoh	Sedang
	c.) Ketahanan Ban Pada Berbagai Beban (Endurance Test)	1.500.000	per contoh	Sedang
	d.) Ketahanan Ban Pada Berbagai Kecepatan (High Speed Test)	1.000.000	per contoh	Sedang
3.2	Ban Mobil Penumpang			
	a. Uji Lengkap	4.000.000	per contoh	Sulit
	b. Per Parameter Uji			
	a.) Dimensi, Penandaan, Sifat Tampak	500.000	per contoh	Sedang
	b.) Breaking Energy (Plunger)	500.000	per contoh	Sedang
	c.) Ketidakkudukan Bead Untuk Ban Tanpa Ban Dalam (Bead	500.000	per contoh	Sedang
	d.) Ketahanan Ban Pada Berbagai Beban (Endurance Test)	2.000.000	per contoh	Sedang
	e.) Ketahanan Ban Pada Berbagai Kecepatan (High Speed Test)	1.000.000	per contoh	Sedang
	f.) Ketahanan Ban Saat Tekanan Angin Rendah (Low Inflation Pressure)	400.000	per contoh	Sedang
3.3	Ban Truk Ringan			
	a. Uji Lengkap	4.000.000	per contoh	Sulit
	b. Per Parameter Uji			
	a.) Dimensi, Penandaan, Sifat Tampak	500.000	per contoh	Sedang
	b.) Breaking Energy (Plunger)	500.000	per contoh	Sedang
	c.) Ketahanan Ban Pada Berbagai Beban (Endurance Test)	2.000.000	per contoh	Sedang
	d.) Ketahanan Ban Pada Berbagai Kecepatan (High Speed Test)	1.000.000	per contoh	Sedang
3.4	Ban Truk & Bus			
	a. Uji Lengkap	4.000.000	per contoh	Sulit
	b. Per Parameter Uji			
	a.) Dimensi, Penandaan, Sifat Tampak	500.000	per contoh	Sedang
	b.) Breaking Energy (Plunger)	1.000.000	per contoh	Sedang
	c.) Ketahanan Ban Pada Berbagai Beban (Endurance Test)	3.000.000	per contoh	Sulit
3.5	Pelek Mobil Penumpang & Truk Ringan (Alloy)			
	a. Uji Lengkap	7.500.000	per contoh	Sulit
	b. Per Parameter Uji			
	a.) Dimensi, Penandaan, Sifat Tampak	400.000	per contoh	Sedang
	b.) Daya Tahan Terhadap Beban Momen Lentur (Moment Life Test)	1.850.000	per contoh	Sedang
	c.) Daya Tahan Terhadap Beban Radial Dinamis (Drum Test)	3.500.000	per contoh	Sulit
	d.) Daya Tahan Terhadap Benturan (Impact) Untuk Pelek Paduan	650.000	per contoh	Sedang
	e.) Daya Tahan Kecedapan Udara (Air Leakage Test) Untuk Pelek	500.000	per contoh	Sedang
	f.) Ketidak-seimbangan Statis Pelek (Static Unbalance)	600.000	per contoh	Sedang
3.6	Pelek Mobil Penumpang & Truk Ringan (Steel)			
	a. Uji Lengkap	7.500.000	per contoh	
	b. Per Parameter Uji			
	a.) Dimensi, Penandaan, Sifat Tampak	400.000	per contoh	Sedang
	b.) Daya Tahan Terhadap Beban Momen Lentur (Moment Life Test)	1.850.000	per contoh	Sedang
	c.) Daya Tahan Terhadap Beban Radial Dinamis (Drum Test)	3.500.000	per contoh	Sulit
	d.) Daya Tahan Kecedapan Udara (Air Leakage Test) Untuk Pelek	500.000	per contoh	Sedang
	e.) Ketidak-seimbangan Statis Pelek (Static Unbalance)	600.000	per contoh	Sedang
	f.) Daya Tahan Kekuatan Sambungan Lingkar Pelek dan Piringan	550.000	per contoh	Sedang
	g.) Kekuatan Dudukan Mur Pelek Baja (Nut Seat Rigidity)	100.000	per contoh	Sederhana
3.7	Pelek Truk & Bus			
	a. Uji Lengkap	12.000.000	per contoh	Sulit
	b. Per Parameter Uji			
	a.) Dimensi, Penandaan, Sifat Tampak	600.000	per contoh	Sedang
	b.) Daya Tahan Terhadap Beban Momen Lentur (Moment Life Test)	2.800.000	per contoh	Sulit
	c.) Daya Tahan Terhadap Beban Radial Dinamis (Drum Test)	6.500.000	per contoh	Sulit
	d.) Daya Tahan Kecedapan Udara (Air Leakage Test) Untuk Pelek	850.000	per contoh	Sedang
	e.) Ketidak-seimbangan Statis Pelek (Static Unbalance)	600.000	per contoh	Sedang
	f.) Daya Tahan Kekuatan Sambungan Lingkar Pelek dan Piringan	650.000	per contoh	Sedang
3.8	Pelek Sepeda Motor (Alloy Casting)			
	a. Uji Lengkap	6.000.000	per contoh	Sulit
	b. Per Parameter Uji			
	a.) Dimensi, Penandaan, Sifat Tampak	400.000	per contoh	Sedang
	b.) Daya Tahan Terhadap Beban Momen Lentur (Moment Life Test)	1.350.000	per contoh	Sedang
	c.) Daya Tahan Terhadap Beban Radial Dinamis (Drum Test)	2.250.000	per contoh	Sedang
	d.) Daya Tahan Terhadap Benturan (Impact) Untuk Pelek Paduan Ringan	600.000	per contoh	Sedang
	e.) Ketahanan Terhadap Beban Putaran/Puntir (Torsi Test)	750.000	per contoh	Sedang
	f.) Daya Tahan Kecedapan Udara (Air Leakage Test) Untuk Pelek Tubeless	500.000	per contoh	Sedang
	g.) Ketebalan Cat	100.000	per contoh	Sederhana
	h.) Adhesi Cat	25.000	per contoh	Sederhana
	i.) Pencil Scratch Hardness	25.000	per contoh	Sederhana
3.9	Pelek Sepeda Motor (Baja / Rolling Non Spoke)			

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	a. Uji Lengkap	2.750.000	per contoh	Sulit
	b. Per Parameter Uji			
	a.) Dimensi, Penandaan, Sifat Tampak	400.000	per contoh	Sedang
	b.) Kekuatan Pelek Logam Baja	2.200.000	per contoh	Sedang
	c.) Ketebalan Cat	100.000	per contoh	Sederhana
	d.) Adhesi Cat	25.000	per contoh	Sederhana
	e.) Pencil Scratch Hardness	25.000	per contoh	Sederhana
4	Laboratorium Listrik			
4.1	Baterai atau aki			
	a. Kendaraan bermotor roda empat atau lebih :			
	1) Dimensi dan unjuk kerja			
	(a) 32 - 44 amper jam (ampere hour)	2.184.000	per contoh	Sulit
	(b) 45 - 66 amper jam (ampere hour)	2.314.000	per contoh	Sulit
	(c) 67 - 96 amper jam (ampere hour)	2.444.000	per contoh	Sulit
	(d) 100 - 110 amper jam (ampere hour)	2.574.000	per contoh	Sulit
	(e) 120 amper jam (ampere hour)	2.704.000	per contoh	Sulit
	(f) 150 amper jam (ampere hour)	2.834.000	per contoh	Sulit
	(g) 200 - 220 amper jam (ampere hour)	2.964.000	per contoh	Sulit
	2) Umur	5.234.000	per contoh	Sulit
	3) Kapasitas Cadangan	600.000	per contoh	Sedang
	4) Rapid discharge for activation	300.000	per contoh	Sedang
	5) Kapasitas	300.000	per contoh	Sedang
	6) Vibration Test.	250.000	per contoh	Sedang
	7) Uji Penerimaan Muatan Listrik	600.000	per contoh	Sedang
	8) karakteristik pelepasan arus tinggi	600.000	per contoh	Sedang
	9) Kekuatan Terminal	300.000	per contoh	Sedang
	b. Sepeda Motor			
	1) Dimensi dan Unjuk Kerja	1.280.000	per contoh	Sulit
	2) Umur dan Vibrasi	4.512.000	per contoh	Sulit
4.2	Baterai Kering/Primer			
	a. Uji Lengkap	960.000	per aplikasi uji	Sedang
	b. Dimensi & Tegangan Terbuka	300.000	per contoh	Sedang
4.3	Lampu Pijar			
	a. Lampu Pijar 10 Watt	400.000	per contoh	Sedang
	b. Lampu Pijar 15 Watt	450.000	per contoh	Sedang
	c. Lampu Pijar 25 Watt	550.000	per contoh	Sedang
	d. Lampu Pijar 40 Watt	690.000	per contoh	Sedang
	e. Lampu Pijar 60 Watt	885.000	per contoh	Sedang
	f. Lampu Pijar 75 Watt	1.030.000	per contoh	Sulit
	g. Lampu Pijar 100 Watt	1.270.000	per contoh	Sulit
4.4	Lampu Swa-Ballast			
	a. Safety			
	(1) Pemeriksaan sifat tampak & penandaan	120.000	per contoh	Sedang
	(2) Mampu silih tukar	150.000	per contoh	Sedang
	(3) Perlindungan terhadap kejut listrik	150.000	per contoh	Sedang
	(4) Kuat mekanis (Torsi)	150.000	per contoh	Sedang
	(5) Resistensi isolasi dan kuat listrik	600.000	per contoh	Sedang
	(6) Kenaikan suhu kaki lampu	250.000	per contoh	Sedang
	(7) Ketahanan terhadap panas	250.000	per contoh	Sedang
	(8) Ketahanan api dan percikan api	150.000	per contoh	Sedang
	(9) Kondisi gangguan	600.000	per contoh	Sedang
	(10) Uji SKEM	600.000	per contoh	Sedang
	b. Dimensi	100.000	per contoh	
	c. Performance 100 Jam daya 5 watt – 60 watt			
	*per contoh = 20 buah Lampu.			
	- Daya 5 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 6 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 7 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 8 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 9 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 10 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 11 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 12 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 13 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 14 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 15 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 16 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 17 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 18 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 19 W	1.400.000	per contoh	Sulit

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	- Daya 20 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 21 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 22 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 23 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 24 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 25 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 26 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 27 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 28 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 29 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 30 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 31 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 32 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 33 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 34 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 35 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 36 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 37 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 38 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 39 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 40 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 41 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 42 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 43 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 44 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 45 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 46 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 47 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 48 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 49 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 50 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 51 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 52 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 53 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 54 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 55 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 56 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 57 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 58 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 59 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 60 W	1.400.000	per contoh	Sulit
	d. Performance 2000 Jam			
	*per contoh = 20 buah Lampu.			
	1) Daya 5 Watt - 30 Watt			
	- Daya 5 W	1.640.000	per contoh	Sulit
	- Daya 6 W	1.718.000	per contoh	Sulit
	- Daya 7 W	1.796.000	per contoh	Sulit
	- Daya 8 W	1.874.000	per contoh	Sulit
	- Daya 9 W	1.952.000	per contoh	Sulit
	- Daya 10 W	2.030.000	per contoh	Sulit
	- Daya 11 W	2.108.000	per contoh	Sulit
	- Daya 12 W	2.186.000	per contoh	Sulit
	- Daya 13 W	2.264.000	per contoh	Sulit
	- Daya 14 W	2.342.000	per contoh	Sulit
	- Daya 15 W	2.420.000	per contoh	Sulit
	- Daya 16 W	2.498.000	per contoh	Sulit
	- Daya 17 W	2.576.000	per contoh	Sulit
	- Daya 18 W	2.654.000	per contoh	Sulit
	- Daya 19 W	2.732.000	per contoh	Sulit
	- Daya 20 W	2.810.000	per contoh	Sulit
	- Daya 21 W	2.888.000	per contoh	Sulit
	- Daya 22 W	2.966.000	per contoh	Sulit
	- Daya 23 W	3.044.000	per contoh	Sulit
	- Daya 24 W	3.122.000	per contoh	Sulit
	- Daya 25 W	3.200.000	per contoh	Sulit
	- Daya 26 W	3.278.000	per contoh	Sulit
	- Daya 27 W	3.356.000	per contoh	Sulit
	- Daya 28 W	3.434.000	per contoh	Sulit
	- Daya 29 W	3.512.000	per contoh	Sulit
	- Daya 30 W	3.590.000	per contoh	Sulit

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	2) Daya 31 Watt - 60 Watt			
	- Daya 31 W	3.668.000	per contoh	Sulit
	- Daya 32 W	3.746.000	per contoh	Sulit
	- Daya 33 W	3.824.000	per contoh	Sulit
	- Daya 34 W	3.902.000	per contoh	Sulit
	- Daya 35 W	3.980.000	per contoh	Sulit
	- Daya 36 W	4.058.000	per contoh	Sulit
	- Daya 37 W	4.136.000	per contoh	Sulit
	- Daya 38 W	4.212.000	per contoh	Sulit
	- Daya 39 W	4.292.000	per contoh	Sulit
	- Daya 40 W	4.370.000	per contoh	Sulit
	- Daya 41 W	4.448.000	per contoh	Sulit
	- Daya 42 W	4.526.000	per contoh	Sulit
	- Daya 43 W	4.604.000	per contoh	Sulit
	- Daya 44 W	4.682.000	per contoh	Sulit
	- Daya 45 W	4.760.000	per contoh	Sulit
	- Daya 46 W	4.838.000	per contoh	Sulit
	- Daya 47 W	4.916.000	per contoh	Sulit
	- Daya 48 W	4.994.000	per contoh	Sulit
	- Daya 49 W	5.072.000	per contoh	Sulit
	- Daya 50 W	5.150.000	per contoh	Sulit
	- Daya 51 W	5.228.000	per contoh	Sulit
	- Daya 52 W	5.306.000	per contoh	Sulit
	- Daya 53 W	5.384.000	per contoh	Sulit
	- Daya 54 W	5.462.000	per contoh	Sulit
	- Daya 55 W	5.540.000	per contoh	Sulit
	- Daya 56 W	5.618.000	per contoh	Sulit
	- Daya 57 W	5.696.000	per contoh	Sulit
	- Daya 58 W	5.774.000	per contoh	Sulit
	- Daya 59 W	5.852.000	per contoh	Sulit
	- Daya 60 W	5.930.000	per contoh	Sulit
	e. Performance 4000 Jam			
	*per contoh = 20 buah Lampu.			
	1) Daya 5 Watt - 15 Watt			
	- Daya 5 W	1.200.000	per contoh	Sulit
	- Daya 6 W	1.440.000	per contoh	Sulit
	- Daya 7 W	1.680.000	per contoh	Sulit
	- Daya 8 W	1.920.000	per contoh	Sulit
	- Daya 9 W	2.160.000	per contoh	Sulit
	- Daya 10 W	2.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 11 W	2.640.000	per contoh	Sulit
	- Daya 12 W	2.880.000	per contoh	Sulit
	- Daya 13 W	3.120.000	per contoh	Sulit
	- Daya 14 W	3.360.000	per contoh	Sulit
	- Daya 15 W	3.600.000	per contoh	Sulit
	2) Daya 16 Watt - 40 Watt			
	- Daya 16 W	3.840.000	per contoh	Sulit
	- Daya 17 W	4.080.000	per contoh	Sulit
	- Daya 18 W	4.320.000	per contoh	Sulit
	- Daya 19 W	4.560.000	per contoh	Sulit
	- Daya 20 W	4.800.000	per contoh	Sulit
	- Daya 21 W	5.040.000	per contoh	Sulit
	- Daya 22 W	5.280.000	per contoh	Sulit
	- Daya 23 W	5.520.000	per contoh	Sulit
	- Daya 24 W	5.760.000	per contoh	Sulit
	- Daya 25 W	6.000.000	per contoh	Sulit
	- Daya 26 W	6.240.000	per contoh	Sulit
	- Daya 27 W	6.480.000	per contoh	Sulit
	- Daya 28 W	6.720.000	per contoh	Sulit
	- Daya 29 W	6.960.000	per contoh	Sulit
	- Daya 30 W	7.200.000	per contoh	Sulit
	- Daya 31 W	7.440.000	per contoh	Sulit
	- Daya 32 W	7.680.000	per contoh	Sulit
	- Daya 33 W	7.920.000	per contoh	Sulit
	- Daya 34 W	8.160.000	per contoh	Sulit
	- Daya 35 W	8.400.000	per contoh	Sulit
	- Daya 36 W	8.640.000	per contoh	Sulit
	- Daya 37 W	8.880.000	per contoh	Sulit
	- Daya 38 W	9.120.000	per contoh	Sulit
	- Daya 39 W	9.360.000	per contoh	Sulit

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	- Daya 40 W	9.600.000	per contoh	Sulit
	3) Daya 41 Watt - 60 Watt			
	- Daya 41 W	9.840.000	per contoh	Sulit
	- Daya 42 W	10.080.000	per contoh	Sulit
	- Daya 43 W	10.320.000	per contoh	Sulit
	- Daya 44 W	10.560.000	per contoh	Sulit
	- Daya 45 W	10.800.000	per contoh	Sulit
	- Daya 46 W	11.040.000	per contoh	Sulit
	- Daya 47 W	11.280.000	per contoh	Sulit
	- Daya 48 W	11.520.000	per contoh	Sulit
	- Daya 49 W	11.760.000	per contoh	Sulit
	- Daya 50 W	12.000.000	per contoh	Sulit
	- Daya 51 W	12.240.000	per contoh	Sulit
	- Daya 52 W	12.480.000	per contoh	Sulit
	- Daya 53 W	12.720.000	per contoh	Sulit
	- Daya 54 W	12.960.000	per contoh	Sulit
	- Daya 55 W	13.200.000	per contoh	Sulit
	- Daya 56 W	13.440.000	per contoh	Sulit
	- Daya 57 W	13.680.000	per contoh	Sulit
	- Daya 58 W	13.920.000	per contoh	Sulit
	- Daya 59 W	14.160.000	per contoh	Sulit
	- Daya 60 W	14.400.000	per contoh	Sulit
	f. Performance 6 000 Jam			
	*per contoh = 20 buah Lampu.			
	1) Daya 5 Watt - 15 Watt			
	- Daya 5 W	1.800.000	per contoh	Sulit
	- Daya 6 W	2.160.000	per contoh	Sulit
	- Daya 7 W	2.520.000	per contoh	Sulit
	- Daya 8 W	2.880.000	per contoh	Sulit
	- Daya 9 W	3.240.000	per contoh	Sulit
	- Daya 10 W	3.600.000	per contoh	Sulit
	- Daya 11 W	3.960.000	per contoh	Sulit
	- Daya 12 W	4.320.000	per contoh	Sulit
	- Daya 13 W	4.680.000	per contoh	Sulit
	- Daya 14 W	5.040.000	per contoh	Sulit
	- Daya 15 W	5.400.000	per contoh	Sulit
	2) Daya 16 Watt - 40 Watt			
	- Daya 16 W	5.760.000	per contoh	Sulit
	- Daya 17 W	6.120.000	per contoh	Sulit
	- Daya 18 W	6.480.000	per contoh	Sulit
	- Daya 19 W	6.840.000	per contoh	Sulit
	- Daya 20 W	7.200.000	per contoh	Sulit
	- Daya 21 W	7.560.000	per contoh	Sulit
	- Daya 22 W	7.920.000	per contoh	Sulit
	- Daya 23 W	8.280.000	per contoh	Sulit
	- Daya 24 W	8.640.000	per contoh	Sulit
	- Daya 25 W	9.000.000	per contoh	Sulit
	- Daya 26 W	9.360.000	per contoh	Sulit
	- Daya 27 W	9.720.000	per contoh	Sulit
	- Daya 28 W	10.080.000	per contoh	Sulit
	- Daya 29 W	10.440.000	per contoh	Sulit
	- Daya 30 W	10.800.000	per contoh	Sulit
	- Daya 31 W	11.160.000	per contoh	Sulit
	- Daya 32 W	11.520.000	per contoh	Sulit
	- Daya 33 W	11.880.000	per contoh	Sulit
	- Daya 34 W	12.240.000	per contoh	Sulit
	- Daya 35 W	12.600.000	per contoh	Sulit
	- Daya 36 W	12.960.000	per contoh	Sulit
	- Daya 37 W	13.320.000	per contoh	Sulit
	- Daya 38 W	13.680.000	per contoh	Sulit
	- Daya 39 W	14.040.000	per contoh	Sulit
	- Daya 40 W	14.400.000	per contoh	Sulit
	3) Daya 41 Watt - 60 Watt			
	- Daya 41 W	14.760.000	per contoh	Sulit
	- Daya 42 W	15.120.000	per contoh	Sulit
	- Daya 43 W	15.480.000	per contoh	Sulit
	- Daya 44 W	15.840.000	per contoh	Sulit
	- Daya 45 W	16.200.000	per contoh	Sulit
	- Daya 46 W	16.560.000	per contoh	Sulit
	- Daya 47 W	16.920.000	per contoh	Sulit

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	- Daya 48 W	17.280.000	per contoh	Sulit
	- Daya 49 W	17.640.000	per contoh	Sulit
	- Daya 50 W	18.000.000	per contoh	Sulit
	- Daya 51 W	18.360.000	per contoh	Sulit
	- Daya 52 W	18.720.000	per contoh	Sulit
	- Daya 53 W	19.080.000	per contoh	Sulit
	- Daya 54 W	19.440.000	per contoh	Sulit
	- Daya 55 W	19.800.000	per contoh	Sulit
	- Daya 56 W	20.160.000	per contoh	Sulit
	- Daya 57 W	20.520.000	per contoh	Sulit
	- Daya 58 W	20.880.000	per contoh	Sulit
	- Daya 59 W	21.240.000	per contoh	Sulit
	- Daya 60 W	21.600.000	per contoh	Sulit
4.5	Safety Lampu LED Swa-Balast			
	a. Penandaan	120.000	per contoh	Sedang
	b. Mampu tukar	150.000	per contoh	Sedang
	c. Perlindungan terhadap kontak tidak disengaja	150.000	per contoh	Sedang
	d. Ketahanan insulasi dan kuat listrik	600.000	per contoh	Sedang
	e. Kuat mekanik	150.000	per contoh	Sedang
	f. Ulang ketahanan insulasi & kuat listrik	600.000	per contoh	Sedang
	g. Kenaikan suhu kaki lampu	250.000	per contoh	Sedang
	h. Ketahanan terhadap panas	250.000	per contoh	Sedang
	i. Ketahanan terhadap api dan penyalaaan	150.000	per contoh	Sedang
	j. Kondisi gangguan	600.000	per contoh	Sedang
	k. Jarak rambat dan jarak bebas	300.000	per contoh	Sedang
	l. Pengujian Luminer menggunakan Goniofotometer	3.500.000	Per contoh	Sulit
	m. Pengukuran Daya Input, V In, Frekuensi, Faktor Power dan THD	300.000	Per contoh	Sedang
4.6	Performance: Karakteristik LED/Swa Balast	400.000	per contoh	Sedang
4.7	Resistansi (resistance)			
	a. Ketahanan insulasi			
	1) Insulation resistance	100.000	Per contoh	Sederhana
	2) Ketahanan isolasi (Isolation Resistance) pada Insulated Rail	200.000	Per contoh	Sederhana
	b. Ketahanan Tegangan Listrik (Dielectric Withstanding Voltage)	100.000	Per contoh	Sederhana
	c. Ketahanan Pembebanan (Push-Pull Test)	100.000	Per contoh	Sederhana
4.8	Getaran			
	a. Resonance Test	250.000	Per jam	Sedang
	b. Resonance Point Detection	250.000	Per jam	Sedang
	c. Vibration Performance Test	250.000	Per jam	Sedang
	d. Vibration Durability Test	250.000	Per jam	Sedang
	e. Vibration Resistance Test	250.000	Per jam	Sedang
	f. Impact resistance Test	250.000	Per jam	Sedang
4.9	Kelistrikan			
	a. Karakteristik pencahayaan			
	1) Light Leakage Measurement	100.000	Per contoh	Sederhana
	2) Light color and chromaticity	100.000	Per contoh	Sederhana
	3) Luminous intensity	100.000	Per contoh	Sederhana
	b. Ketahanan unjuk kerja			
	1) Continuous operation test	50.000	Per jam	Sederhana
	2) Thermal cycle test	50.000	Per jam	Sederhana
	3) High temperature shelf (stand alone)	50.000	Per jam	Sederhana
	4) Humidity (cyclic)	100.000	Per jam	Sederhana
	5) Thermal shock	100.000	Per jam	Sederhana
	6) Heat cycle test	100.000	Per jam	Sederhana
	7) Bulb shade heat Resistance	75.000	Per jam	Sederhana
	8) Heat Deformation Resistance	100.000	Per jam	Sederhana
	9) Resistance to heat deterioration	75.000	Per jam	Sederhana
	10) Resistance to thermal cycles	100.000	Per jam	Sederhana
	11) Light resistance	75.000	Per jam	Sederhana
	12) Cold resistance	100.000	Per jam	Sederhana
	13) Heat resistance	100.000	Per jam	Sederhana
	14) Oil Resistance (Stand Alone)	50.000	Per jam	Sederhana
	15) Thermo cycle resistance	100.000	Per jam	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	c. <i>Photometric test</i>	100.000	Per 3 jam	Sederhana
	d. <i>Bulb life test</i>	25.000	Per 5 Menit	Sederhana
	e. Hambatan Jenis (Resistivitas)	200.000	Per contoh	Sederhana
	f. Kerapatan Arus	200.000	Per contoh	Sederhana
	g. Kinerja			
	1) <i>Over charge test</i>	150.000	Per contoh	Sederhana
	2) <i>High temperature operation test</i>	100.000	Per contoh	Sederhana
	3) <i>Steel ball drop test</i>	200.000	Per contoh	Sederhana
4.10	Lampu			
	a. <i>Efikasi</i>	400.000	Per contoh	Sederhana
	b. <i>Ageing 100 jam</i>	1.400.000	Per contoh	Sulit
	c. <i>Uji Flickers</i>	300.000	Per contoh	Sedang
4.11	Bahan Barang Lain-Lain			
	1) Thermal Shock	100.000	Per contoh	Sederhana
	2) Baterai Lithium (Pengujian 50 Siklus Awal)	4.012.000	Per contoh	Sulit
	3) Continous Operation Test	50.000	Per contoh	Sederhana
	4) Insulation Resistance	100.000	Per contoh	Sederhana
	5) Hambatan jenis (Resistivitas)	200.000	Per contoh	Sederhana
	6) Verifikasi Komponen	300.000	Per contoh	Sedang
4.12	Baterai Lithium			
	1) Kapasitas	600.000	Per contoh	Sedang
	2) Drop Test	300.000	Per contoh	Sedang
	3) Internal Resistance of the Cells	300.000	Per contoh	Sedang
5	Laboratorium Elektronika, EMC dan RF			
5.1	Produk Elektronika Pengujian Keselamatan			
	a. Setrika listrik	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	b. Pompa air	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	c. Audio Video	5.000.000	Per Contoh	Sulit
	d. Mesin Cuci	6.000.000	Per Contoh	Sulit
	e. Mesin cuci ditambah dengan uji EMC	7.500.000	Per Contoh	Sulit
	f. Lemari Pendingin	8.000.000	Per Contoh	Sulit
	g. Lemari pendingin ditambah dengan uji EMC	9.500.000	Per Contoh	Sulit
	h. <i>Air Conditioner</i> (AC)	7.000.000	Per Contoh	Sulit
	i. <i>Air Conditioner</i> (AC) ditambah dengan uji EMC	8.500.000	Per Contoh	Sulit
	j. Mainan Elektrik (Toys)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	k. Peralatan Dapur	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	l. Pemanas cairan (kecuali dispenser dengan pendingin)	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	m. Pemanas cairan (kecuali dispenser dengan pendingin) dengan uji EMC	5.500.000	Per Contoh	Sulit
	1. Dispenser dengan pendingin	6.000.000	Per Contoh	Sulit
	2. Dispenser dengan pendingin dengan uji EMC	7.500.000	Per Contoh	Sulit
	n. Pemanggang kontak, pemanggang roti dan pemasak portabel sejenis	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	o. Peralatan Teknologi informasi	5.000.000	Per Contoh	Sulit
	p. Kipas Angin	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	q. Kipas Angin ditambah dengan uji EMC	5.500.000	Per Contoh	Sulit
	r. Peranti perawatan kulit dan rambut	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	s. Alat cukur, pangkas rambut dan peranti sejenis	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	t. Pengisi Baterai Peralatan teknologi informasi dan Telepon Genggam	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	u. Pengisi Baterai Peralatan listrik rumah tangga	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	v. <i>Vacuum Cleaner</i>	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	w. <i>Microwave Oven</i>	5.000.000	Per Contoh	Sulit
	x. Pengekstrasi putar	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	y. Pemanas rendam portabel	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	aa. Penurun kelembapan udara (<i>Dehumidifier</i>)	5.000.000	Per Contoh	Sulit
	ab. Pelembab udara (<i>Humidifier</i>)	5.000.000	Per Contoh	Sulit
	ac. Pendingin minuman (<i>Showcase</i>)	7.000.000	Per Contoh	Sulit
	ad. Pembersih udara (<i>Air Cleaner</i>)	5.000.000	Per Contoh	Sulit
5.2	Uji Parameter			
	a. Vibrasi televisi pada frekuensi 5 - 50 Hz	400.000	Per Contoh	Sedang
	b. Tabung Televisi	600.000	Per Contoh	Sedang
	c. Aspek keselamatan produk elektronika (<i>Safety Test</i>) kecuali :	300.000	Per Parameter	Sedang
	1 Uji suhu dan kelembapan	500.000	Per Parameter	Sedang
	2 Uji normal operation	500.000	Per Parameter	Sedang
	3 Uji abnormal operation	500.000	Per Parameter	Sedang
	4 Uji daya dan arus	500.000	Per Parameter	Sedang

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	5 Uji kuat listrik (<i>dielectric strength</i>) dengan pengkondisian	500.000	Per Parameter	Sedang
	6 Uji arus bocor (leakage current) dengan pengkondisian	500.000	Per Parameter	Sedang
	7 Uji tekanan bola (Ball pressure test)	500.000	Per Parameter	Sedang
5.3	Electromagnetic Compatibility (EMC)			
	a. Parameter uji			
	1) Gangguan tegangan (<i>voltage disturbance</i>)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	2) Gangguan daya (<i>power disturbance</i>)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	3) Gangguan sesaat (<i>discontinous disturbance</i>)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	4) Emisi radiasi (<i>radiated emission</i>)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	5) Imunitas konduksi (<i>conducted immunity</i>)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	6) Imunitas radiasi (<i>radiated immunity</i>)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	7) Imunitas dips tegangan (<i>voltage dips immunity</i>)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	8) Imunitas surge (<i>surge immunity</i>)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	9) Imunitas listrik fast transient (<i>Electric Fast Transient</i> (EFT)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	10) Imunitas pengosongan listrik statis (<i>electrostatic discharge</i>	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	11) <i>Conducted Emission at Mains</i>	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	12) <i>Conducted Emission at Antenna</i>	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	a) <i>Telecomm Port Current</i>	1.500.000	Pertipe port	Sedang
	b) <i>Telecomm Port Voltage</i>	1.500.000	Pertipe port	Sedang
	13) Imunitas medan magnet (<i>magnetic field immunity</i>)	1.500.000	Per Contoh	Sedang
	b. <i>Safety</i>	3.000.000	Per Contoh	Sulit
	c. <i>EMC Immunity Alkes</i>	7.500.000	Per Contoh	Sulit
5.4	Konsumsi Energi			
	a. <i>Air Conditioner</i> (AC)	5.000.000	Per Contoh	Sulit
	b. <i>Rice Cooker</i>	2.000.000	Per Contoh	Sedang
	c. Kipas Angin	2.000.000	Per Contoh	Sedang
	d. Pompa air	2.000.000	Per Contoh	Sedang
	e. TV	2.000.000	Per Contoh	Sedang
	f. Dispenser pemanas	3.500.000	Per Contoh	Sulit
	g. Dispenser pemanas dan pendingin	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	h. Mesin cuci	5.000.000	Per Contoh	Sulit
	i. Pendingin minuman (<i>Showcase</i>)	7.000.000	Per Contoh	Sulit
	j. Lemari pendingin	7.000.000	Per Contoh	Sulit
	k. Kompor induksi	3.000.000	Per Contoh	Sulit
5.5	Moped dan Sepeda Motor Berpenggerak Listrik			
	a. Kelas Tegangan A	5.000.000	Per Contoh	Sulit
	-Aspek Keselamatan	2.000.000	Per Contoh	Sedang
	-EMC	3.000.000	Per Contoh	Sulit
	b. Kelas Tegangan B	7.000.000	Per Contoh	Sulit
	-Aspek Keselamatan	4.000.000	Per Contoh	Sulit
	-EMC	3.000.000	Per Contoh	Sulit
5.6	RF (Radio Frekuensi)			
	a. GSM (2G)	4.000.000	Per band	Sulit
	b. Bluetooth	2.000.000	Per contoh	Sedang
	c. WLAN indoor	4.000.000	Per band	Sulit
	d. WLAN Outdoor	4.000.000	Per band	Sulit
	e. RFID	2.000.000	Per band	Sedang
	f. WCDMA (3G)	4.000.000	Per band	Sulit
	g. LTE (4G)	4.000.000	Per band	Sulit
	h. NFC	2.000.000	Per band	Sedang
	i. Low Power Device (LPD)	2.000.000	Per band	Sedang
	j. Short Range Device (SRD)	2.000.000	Per band	Sedang
6	Laboratorium Kimia			
6.1	Kimia Anorganik			
	a. Unsur Kimia			
	1) Per Unsur kimia secara spektrofotometri serapan atom (<i>Atomic Absorption Spectrophotometry</i> /ASS)	150.000	per contoh	Sederhana
	2) Pengujian logam berat pada cat dengan XRF	500.000	per contoh	Sedang
	b. Karakteristik cat			
	1) Derajat keasaman (pH)	50.000	per contoh	Sederhana
	2) Berat jenis	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Kehalusan	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Daya tutup	30.000	per contoh	Sederhana
	5) Kadar bahan menguap	100.000	per contoh	Sederhana
	6) Padatan total	100.000	per contoh	Sederhana
	7) Waktu mengering	50.000	per contoh	Sederhana
	8) Kekentalan	50.000	per contoh	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	9) Titik nyala	150.000	per contoh	Sederhana
	10) Daya kilap	50.000	per contoh	Sederhana
	11) Daya lekat (<i>cross cut</i>)	50.000	per contoh	Sederhana
	12) Ketahanan gores (pencil hardness)	50.000	per contoh	Sederhana
	13) Daya lentur (<i>bending test</i>)	50.000	per contoh	Sederhana
	14) Ketahanan terhadap asam dan basa per hari	30.000	per contoh	Sederhana
	15) Ketahanan terhadap pelarut (<i>solvent</i>) per hari	30.000	per contoh	Sederhana
	16) Pembentukan selaput	30.000	per contoh	Sederhana
	17) Kesetabilan dalam penyimpanan	30.000	per contoh	Sederhana
	18) Preparasi contoh	50.000	per contoh	Sederhana
	c. Ketahanan lapisan cat terhadap cuaca			
	1) Cuaca dipercepat dengan Ultraviolet (UV)	5.000	per jam	Sederhana
	2) Ketahanan terhadap panas	5.000	per jam	Sederhana
	3) Ketahanan terhadap kelembaban nisbi	5.000	per jam	Sederhana
	4) Ketahanan terhadap semprot kabut garam	7.500	per jam	Sederhana
	d. Kekuatan lapisan cat			
	1) Ketebalan lapisan cat	20.000	per titik	Sederhana
	2) Daya lekat <i>pull-off</i> in situ	50.000	per titik	Sederhana
6.2	Kimia organik			
	a. Pengujian Fisika			
	a. Abu	50.000	per contoh	Sederhana
	b. Abu sulfat	150.000	per contoh	Sederhana
	c. Bilangan asam	250.000	per contoh	Sedang
	d. Titik nyala	150.000	per contoh	Sederhana
	e. Titik bakar	150.000	per contoh	Sederhana
	f. Titik tuang	150.000	per contoh	Sederhana
	g. <i>Toluene insolube</i>	150.000	per contoh	Sederhana
	h. Korosi bilah tembaga	100.000	per contoh	Sederhana
	i. <i>Noack</i>	200.000	per contoh	Sederhana
	j. <i>Equilibrium Reflux Boiling Point</i> (ERBP)	100.000	per contoh	Sederhana
	k. <i>Wet ERBP</i>	300.000	per contoh	Sedang
	l. Penguapan	150.000	per contoh	Sederhana
	m. Toleransi air pada -40°C selama 22 ± 2 jam	150.000	per contoh	Sederhana
	n. <i>Styrene-Butadiene Rubber</i> (SBR), tanpa karet	200.000	per contoh	Sederhana
	o. <i>Ethylene Propylene Diene Rubber</i> (EPDM), tanpa karet	200.000	per contoh	Sederhana
	p. Fluiditas dan penampaan pada suhu rendah	150.000	per contoh	Sederhana
	b. Karakteristik			
	a. Berat jenis	50.000	per contoh	Sederhana
	b. Kandungan air (<i>Water Content</i>)	60.000	per contoh	Sederhana
	c. Koefesien ekspansi	30.000	per contoh	Sederhana
	d. Oksidasi	75.000	per contoh	Sederhana
	e. Penyulingan/destilasi	35.000	per contoh	Sederhana
	f. Emulsi pemisahan air (<i>water separation</i>)	150.000	per contoh	Sederhana
	g. Index viskositas	50.000	per contoh	Sederhana
	h. Warna menurut <i>American Standard and Testing Material</i> (ASTM)	50.000	per contoh	Sederhana
	i. Air dan endapan	100.000	per contoh	Sederhana
	j. Derajat keasaman (pH)	100.000	per contoh	Sederhana
	k. <i>Conradson Carbon Residue</i> (CCR)	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Ketahanan larutan			
	a. Kestabilan cairan pada suhu tinggi dilihat dari perubahan ERBP	100.000	per contoh	Sederhana
	b. Kestabilan kimia dilihat dari perubahan ERBP	200.000	per contoh	Sederhana
	c. Percobaan korosi	400.000	per contoh	Sedang
	d. Ketahanan terhadap oksidasi	200.000	per contoh	Sederhana
	e. Kompabilitas terhadap cairan standar	350.000	per contoh	Sedang
	f. Tak larut dalam n-hexana /pentana	600.000	per contoh	Sedang
	d. Pengujian Viskositas			
	a. Viskositas kinematik pada 40°C	150.000	per contoh	Sederhana
	b. Viskositas kinematik pada 100°C	150.000	per contoh	Sederhana
	c. Viskositas pada suhu rendah dengan <i>Cold Cranking Simulator</i> (CCS)	500.000	per contoh	Sedang
	d. Viskositas pada suhu tinggi (<i>High Temperature High Share</i> /HTHS)	500.000	per contoh	Sedang
	e. Viskositas <i>Brookfiels</i>	650.000	per contoh	Sedang
	f. Viskositas suhu -40°C	500.000	per contoh	Sedang
	e. Komposisi larutan			
	a. Jumlah asam kuat (<i>Strong Acid Number</i> /SAN)	175.000	per contoh	Sederhana
	b. Jumlah angka asam (<i>Total Acid Number</i> /TAN)	175.000	per contoh	Sederhana
	c. Jumlah angka basa (<i>Total Base Number</i> /TBN)	250.000	per contoh	Sedang

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	d. Kandungan unsur logam dengan AAS	150.000	per unsur	Sederhana
	e. Kandungan phosphorus	150.000	per contoh	Sederhana
	f. Kandungan sulphur	150.000	per contoh	Sederhana
	g. Kandungan nitrogen	250.000	per contoh	Sedang
	f. Sifat Pembusaan			
	a. Sifat Pembusaan (Seq.1 s.d Seq.3)	250.000	per contoh	Sedang
	b. Sifat Pembusaan suhu tinggi (Seq.4)	250.000	per contoh	Sedang
	g. Pengujian Shear			
	a. Shear Stability 30 siklus	1.700.000	per contoh	Sedang
	b. Shear Stability 20 jam	2.250.000	per contoh	Sedang
	c. Metode fourball	2.250.000	per contoh	Sedang
6.3	Komoditi kimia organik sesuai Standar Nasional Indonesia (SNI)			
	a. Cat Tembok			
	1) Cat Tembok Emulsi Interior	1.120.000	per contoh	Sedang
	2) Cat Tembok Emulsi Eksterior	4.120.000	per contoh	Sulit
	b. Cat Marka Jalan			
	1) Cat marka jalan <i>cold plastic</i>	1.000.000	per contoh	Sedang
	2) Thermoplastik	600.000	per contoh	Sedang
	3) <i>Glass beads</i>	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Cairan Rem (<i>Brake Fluid</i>), tanpa karet	3.225.000	per contoh	Sulit
6.4	Minyak Pelumas			
	a. Minyak lumas motor bensin 4 (empat) langkah kendaraan bermotor (SNI 1)			
	a) API SE			
	1) b) API SF	3.050.000	per contoh	Sulit
	c) API SG			
	- Viscosity Index	50.000	per parameter	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per parameter	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per parameter	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per parameter	Sedang
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per parameter	Sedang
	- Flash Point COC	150.000	per parameter	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per parameter	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per parameter	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per parameter	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per parameter	Sedang
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per parameter	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per parameter	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per parameter	Sederhana
	a) API SH dan ILSAC GF-1			
	2) b) API SJ dan ILSAC GF-2	3.450.000	per contoh	Sulit
	c) API SL dan ILSAC GF-3			
	- Viscosity Index	50.000	per parameter	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per parameter	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per parameter	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per parameter	Sedang
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per parameter	Sedang
	- Flash Point COC	150.000	per parameter	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per parameter	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per parameter	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per parameter	Sederhana
	- Metal Content	450.000	per parameter	Sedang
	- Phosphor Content	150.000	per parameter	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per parameter	Sedang
	- Foaming High Temperature Test	250.000	per parameter	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per parameter	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per parameter	Sederhana
	a) API SM dan ILSAC GF-4			
	3) b) API SN dan ILSAC GF-5	3.600.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per parameter	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per parameter	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per parameter	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per parameter	Sedang
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per parameter	Sedang
	- Flash Point COC	150.000	per parameter	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per parameter	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per parameter	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per parameter	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per parameter	Sedang
	- Phosphor Content	150.000	per parameter	Sederhana
	- Sulfur Content	150.000	per parameter	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per parameter	Sedang
	- Foaming High Temperature Test	250.000	per parameter	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per parameter	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per parameter	Sederhana
	b. Minyak lumas motor bensin 4 (empat) langkah sepeda motor (SNI 2)			
1)	a) API SE	3.050.000	per contoh	Sulit
	b) API SF			
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per contoh	Sedang
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per contoh	Sedang
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per contoh	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per contoh	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	a) API SH	3.450.000	per contoh	Sulit
2)	b) API SJ			
	c) API SL			
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per contoh	Sedang
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per contoh	Sedang
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per contoh	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per contoh	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Phosphor Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Foaming High Temperature Test	250.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	3) a) JASO MA, MB, MA1, MA2	4.900.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per contoh	Sedang
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per contoh	Sedang
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per contoh	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per contoh	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Phosphor Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Shear Stability Test Rig (30 siklus)	1.700.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	c. Minyak lumas motor bensin 2 (dua) langkah dengan pendingin udara (SNI 3)			
	a) API TB	1.050.000	per contoh	Sedang
	b) API TC			
1)	c) JASO FB/ISO EGD			
	d) JASO FC/ISO EGC			
	e) ISO EGD			
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per contoh	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per contoh	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	150.000	per contoh	Sederhana
	d. Minyak lumas motor bensin 2 (dua) langkah dengan pendingin air (SNI 4)			
	1) a) NMMA TC-W	1.300.000	per contoh	Sedang
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per contoh	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	150.000	per contoh	Sederhana
	- Nitrogen	250.000	per contoh	Sedang
	e. Minyak lumas motor diesel putaran tinggi (SNI 5)			
	a) API CC b) API CD c) API CD II 1) d) API CE e) API CF f) API CF-2 g) API CF-4	3.050.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per contoh	Sedang
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per contoh	Sedang
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per contoh	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per contoh	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	a) API CG-4 2) b) API CH-4 c) API CI-4	5.000.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per contoh	Sedang
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per contoh	Sedang
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per contoh	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per contoh	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Foaming High Temperature Test	250.000	per contoh	Sedang
	- Shear Stability Test Rig (30 siklus)	1.700.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	3) API CI-4 PLUS	4.750.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per contoh	Sedang
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per contoh	Sedang
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per contoh	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per contoh	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	Shear Stability Test Rig (30 siklus)	1.700.000	per contoh	Sedang
	Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	4) API CJ-4	5.050.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per contoh	Sedang

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per contoh	Sedang
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per contoh	Sederhana
	- Total Base Number (TBN)	250.000	per contoh	Sedang
	- Sulphated Ash	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Phosphor Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Sulfur Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Shear Stability Test Rig (30 siklus)	1.700.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	f. Minyak lumas motor roda gigi transmisi manual dan gardan (SNI 6)			
	1) API GL-4 MONO GRADE	1.350.000	per contoh	Sedang
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Phosphor Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Sulfur Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	2) API GL-4 MULTI GRADE	2.000.000	per contoh	Sedang
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Phosphor Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Sulfur Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	- Brookfield viscometer	650.000	per contoh	Sedang
	3) API GL-5 MONO GRADE/MT-1	3.600.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Phosphor Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Sulfur Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	- Shear Stability Tapered Roller Bearing Rig (20 jam)	2.250.000	per contoh	Sedang
	4) API GL-5 MULTI GRADE/MT-1	4.250.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Phosphor Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Sulfur Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	- Shear Stability Tapered Roller Bearing Rig (20 jam)	2.250.000	per contoh	Sedang
	- Brookfield viscometer	650.000	per contoh	Sedang
	5) MIL-PRF-2105E & SAE J 2360	2.000.000	per contoh	Sedang
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Phosphor Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Sulfur Content	150.000	per contoh	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	- Brookfield viscometer	650.000	per contoh	Sedang
	g. Minyak lumas transmisi otomatis (SNI 7)			
	1) DEXRON II/IID	3.650.000	per contoh	Sulit

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Shear Stability Test Rig (30 siklus)	1.700.000	per contoh	Sedang
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	- Brookfield viscometer	650.000	per contoh	Sedang
	2) DEXRON IIE	3.700.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Shear Stability Test Rig (30 siklus)	1.700.000	per contoh	Sedang
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	- Brookfield viscometer	650.000	per contoh	Sedang
	- Colour ASTM	50.000	per contoh	Sederhana
	3) DEXRON III	3.850.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Shear Stability Test Rig (30 siklus)	1.700.000	per contoh	Sedang
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	- Brookfield viscometer	650.000	per contoh	Sedang
	- Colour ASTM	50.000	per contoh	Sederhana
	- Fire Point	150.000	per contoh	Sederhana
	4) DEXRON III H	2.450.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	- Brookfield viscometer	650.000	per contoh	Sedang
	- Colour ASTM	50.000	per contoh	Sederhana
	- Fire Point	150.000	per contoh	Sederhana
	5) DEXRON VI	3.000.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Cold Cranking Simulator Viscometer (CCS)*	500.000	per contoh	Sedang
	- High Temperature High Shear Viscometer (HTHS) *	500.000	per contoh	Sedang
	- Metal Content : Ca, Mg, Zn	450.000	per contoh	Sedang
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Colour ASTM	50.000	per contoh	Sederhana
	- Fire Point	150.000	per contoh	Sederhana
	6) MERCON	3.200.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Pour Point (Manual)	150.000	per contoh	Sederhana
	- Colour ASTM	50.000	per contoh	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Metal Content	450.000	per contoh	Sedang
	- Shear Stability Test Rig (30 siklus)	1.700.000	per contoh	Sedang
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	7) MERCON V	6.400.000	per contoh	Sulit
	- Viscosity Index	50.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @40 °C	150.000	per contoh	Sederhana
	- Viscosity Kinematic @100 °C	150.000	per contoh	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	- Flash Point COC	150.000	per contoh	Sederhana
	- Brookfield viscometer*	650.000	per contoh	Sedang
	- Colour ASTM	50.000	per contoh	Sederhana
	- Foaming Test Seq I, II, III	250.000	per contoh	Sedang
	- Foaming High Temperature Test	250.000	per contoh	Sedang
	- Metal Content	450.000	per contoh	Sedang
	- Shear Stability Test Rig (30 siklus)	1.700.000	per contoh	Sedang
	- Noack Evaporation at 250 °C	200.000	per contoh	Sederhana
	- Copper Strip Corrosion	100.000	per contoh	Sederhana
	- Wear Preventive Four Ball (Lubricating Fluid)*	2.250.000	per contoh	Sedang
6.5	Logam dan Korosi			
	a. Komposisi dengan spectrometer	500.000	per contoh	Sedang
	b. Logam dalam plastik			
	1) Timbal (Pb)	100.000	per contoh	Sederhana
	2) Kadmium (Cd)	100.000	per contoh	Sederhana
	3) Air raksa (Hg)	150.000	per contoh	Sederhana
	4) Kromium Valensi 6 (Cr+6)	150.000	per contoh	Sederhana
	c. Restriction of six hazardous substances (RoHS) dengan X-ray dan	500.000	per contoh	Sedang
	d. Korosi			
	1) Semprot kabut garam	5.000	per jam	Sederhana
	2) Berat lapisan	200.000	per contoh	Sederhana
	3) Tebal lapisan	50.000	per titik	Sederhana
6.6	Aneka bahan			
	a. Komposisi kimia			
	1) Kadar Poly Vinyl Chloride (PVC)	125.000	per contoh	Sederhana
	2) Kadar plastisizer pipa PVC	125.000	per contoh	Sederhana
	3) Ekstraksi (SNI) pipa PVC	400.000	per contoh	Sedang
	4) Ekstraksi (JIS) pipa PVC	375.000	per contoh	Sedang
	5) Bau, Rasa dan Racun pipa HDPE	375.000	per contoh	Sedang
	b. Ultraviolet (UV)	5.000	per jam	Sederhana
6.7	Batuan / mineral			
	a. Silika	50.000	per contoh	Sederhana
	b. Besi oksida	50.000	per contoh	Sederhana
	c. Alumunium	50.000	per contoh	Sederhana
	d. Kalsium oksida	50.000	per contoh	Sederhana
	e. Magnesium oksida	50.000	per contoh	Sederhana
	f. Sulfat	50.000	per contoh	Sederhana
	g. Mangan	50.000	per contoh	Sederhana
	h. Titan oksida	50.000	per contoh	Sederhana
	i. Fosfor	50.000	per contoh	Sederhana
	j. Belerang	50.000	per contoh	Sederhana
	k. Kalium oksida	50.000	per contoh	Sederhana
	m. Natrium oksida	50.000	per contoh	Sederhana
	n. Derajat keasaman (Ph)	50.000	per contoh	Sederhana
	o. Hilang pijar termasuk CO2	25.000	per contoh	Sederhana
	p. Kadar air bebas	25.000	per contoh	Sederhana
	q. Berat jenis	50.000	per contoh	Sederhana
	r. Klorida	50.000	per contoh	Sederhana
	s. Kehalusan	100.000	per contoh	Sederhana
	t. Kalsium karbonat	50.000	per contoh	Sederhana
	u. Alkaly Reactivity	150.000	per contoh	Sederhana
	v. Kadar alumunium oksida pada Poly Alumunium Chloride (PAC)	100.000	per contoh	Sederhana
6.8	Kimia air tanpa logam berat dan mikrobiologi			
	a. Air minum/air bersih/industri	200.000	per contoh	Sederhana
	b. Air limbah	300.000	per contoh	Sedang
	c. Cu	150.000	per contoh	Sederhana
	d. Cr	150.000	per contoh	Sederhana
	e. TDS	50.000	per contoh	Sederhana
	f. Hardness	50.000	per contoh	Sederhana
	g. Fe	100.000	per contoh	Sederhana
	h. TS	50.000	per contoh	Sederhana
	i. Nitrit	50.000	per contoh	Sederhana
	j. BOD	75.000	per contoh	Sederhana
	k. COD	75.000	per contoh	Sederhana
	l. TSS	50.000	per contoh	Sederhana
	m. Amonia	50.000	per contoh	Sederhana
	n. Zinc / Zn	150.000	per contoh	Sederhana
	o. Minyak dan Lemak	50.000	per contoh	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	p. pH	50.000	per contoh	Sederhana
	q. Temperature	25.000	per contoh	Sederhana
	r. Nitrogen Total	50.000	per contoh	Sederhana
	s. Colour	100.000	per contoh	Sederhana
	t. Zat Organik	50.000	per contoh	Sederhana
	u. Nikel (Ni) (AAS)	150.000	per contoh	Sederhana
	v. Mn	100.000	per contoh	Sederhana
	w. Hg	150.000	per contoh	Sederhana
	x. Nitrat	50.000	per contoh	Sederhana
	y. Co	150.000	per contoh	Sederhana
	z. Turbidity	50.000	per contoh	Sederhana
	aa. Cl	50.000	per contoh	Sederhana
7	Laboratorium Semen			
1	Pengujian Kimia dan Fisika			
	a. Uji Kimia dan Fisika Semen Portland Sesuai SNI /ASTM	3.150.000	Per contoh	Sulit
	b. Uji Kimia dan Fisika Semen Portland Sesuai BS-EN	4.000.000	Per contoh	Sulit
	c. Uji Kimia dan Fisika Fly Ash / Pozolan Alam sesuai SNI / ASTM	3.500.000	Per contoh	Sulit
	d. Uji Kimia dan Fisika Slag Semen	3.500.000	Per contoh	Sulit
	e. Kontrak Uji Kimia dan Fisika Semen Portland Sesuai SNI /ASTM, minimal 10 sample	3.000.000	Per contoh	Sulit
2	Pengujian Fisika			
	a. Uji Fisika Semen Portland Sesuai SNI/ASTM	1.350.000	Per contoh	Sedang
	b. Uji Fisika Semen Portland Sesuai BS-EN	2.000.000	Per contoh	Sedang
	c. Uji Fisika Fly Ash / Pozoland Alam Sesuai SNI/ASTM	1.850.000	Per contoh	Sedang
	d. Uji Fisika Slag Semen Sesuai SNI/ASTM	1.850.000	Per contoh	Sedang
3	Pengujian Kimia			
	a. Uji Kimia Semen Portland sesuai dengan SNI / ASTM	1.650.000	Per contoh	Sedang
	b. Uji Kimia Klinker	1.650.000	Per contoh	Sedang
	c. Uji Kimia Raw Meal / Klin Feed	1.650.000	Per contoh	Sedang
	d. Uji Kimia Semen Portland sesuai dengan BS-EN	2.000.000	Per contoh	Sedang
	e. Uji Kimia Fly Ash / Pozoland Alam sesuai SNI/ASTM	1.650.000	Per contoh	Sedang
	f. Uji Kimia Slag Semen sesuai SNI / ASTM	1.650.000	Per contoh	Sedang
	g. Uji kimia batuan kapur / Kapur Tohor sesuai SNI /ASTM (wet analysis)	800.000	Per contoh	Sedang
4	Pengujian Semen Lainnya			
	a. Uji kandungan Krom Hexavalen Sesuai EN	750.000	Per contoh	Sedang
	b. Uji Panas Hidrasi sesuai SNI / ASTM	750.000	Per contoh	Sedang
	c. Uji Mortar bar SNI / ASTM	750.000	Per contoh	Sedang
	d. Uji Ekspansi pemuaiian karena Sulfat sesuai ASTM C 1012 sampai 6 bulan	7.000.000	Per contoh	Sulit
	e. Uji Ekspansi pemuaiian karena Sulfat sesuai ASTM C 1012 sampai 12 bulan	10.000.000	Per contoh	Sulit
8	Laboratorium Beton dan Bangunan			
1	Uji Beton			
	a. Admixture	975.000	per contoh	Sedang
	b. Agregat halus			
	1) Analisa ayak dan modulus kehalusan	70.000	per contoh	Sederhana
	2) Bobot Isi	45.000	per contoh	Sederhana
	3) Berat jenis dan absorpsi air	55.000	per contoh	Sederhana
	4) Kandungan Lumpur	45.000	per contoh	Sederhana
	5) Kekerasan pasir	105.000	per contoh	Sederhana
	6) Kandungan organik	45.000	per contoh	Sederhana
	7) Kekekalan (soundness)	205.000	per contoh	Sederhana
	8) Bagian ringan (lightweight content)	170.000	per contoh	Sederhana
	9) Kadar Lempung	105.000	per contoh	Sederhana
	10) Kadar Air	55.000	per contoh	Sederhana
	c. Agregat kasar			
	1) Analisa ayak dan modulus kehalusan	70.000	per contoh	Sederhana
	2) Bobot isi	45.000	per contoh	Sederhana
	3) Berat jenis dan absorpsi air	55.000	per contoh	Sederhana
	4) Kandungan Lumpur	45.000	per contoh	Sederhana
	5) Abrasi dengan Mesin Los Angeles	125.000	per contoh	Sederhana
	6) Kekekalan (soundness)	205.000	per contoh	Sederhana
	7) Bagian ringan (lightweight content)	170.000	per contoh	Sederhana
	8) Kadar Lempung	105.000	per contoh	Sederhana
	9) Indeks Kepipihan	70.000	per contoh	Sederhana
	10) Kadar Air	55.000	per contoh	Sederhana
	d. Bata beton pejal			
	1) Uji Lengkap SNI	595.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	4) Kuat Tekan + Capping per sample (SNI Min 5 sample)	85.000	per contoh	Sederhana
	5) Penyerapan	70.000	per contoh	Sederhana
	e. Bata beton berlubang (hollow Block)			
	1) Uji Lengkap SNI	595.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Tekan + Capping per sample (SNI Min 5 sample)	85.000	per contoh	Sederhana
	5) Penyerapan	70.000	per contoh	Sederhana
	f. Bata beton untuk lantai (paving Block)			
	1) Uji Lengkap SNI	1.330.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Tekan + Capping per sample (SNI Min 10 sample)	65.000	per contoh	Sederhana
	5) Penyerapan	70.000	per contoh	Sederhana
	6) Keausan (Bauschinger) + potong per sample (SNI min 5 sampel)	135.000	per contoh	Sederhana
	7) Kekekalan (soundness)	205.000	per contoh	Sederhana
	g. Batu Alam			
	1) Uji Lengkap SNI	1.320.000	per contoh	Sedang
	2) Kuat Tekan + Potong per sample (SNI minimal 6 sampel)	65.000	per contoh	Sederhana
	3) Ketahanan aus hancur (Rudeloff)	125.000	per contoh	Sederhana
	4) Ketahanan abrasi (Los Angeles)	125.000	per contoh	Sederhana
	5) Keausan (Bauschinger) + potong per sample (SNI 6 sample)	135.000	per contoh	Sederhana
	6) Berat Jenis & Penyerapan	70.000	per contoh	Sederhana
	7) Kekekalan (soundess)	205.000	per contoh	Sederhana
	h. Batu Marmer			
	1) Uji Lengkap SNI	1.070.000	per contoh	Sedang
	2) Kuat Tekan + Potong per sample (SNI minimal 6 sampel)	65.000	per contoh	Sederhana
	3) Ketahanan aus gesek (Bauschinger) per sampel (SNI 6 sampel)	135.000	per contoh	Sederhana
	4) Berat Jenis & Penyerapan	70.000	per contoh	Sederhana
	5) Kekekalan (soundess)	205.000	per contoh	Sederhana
	i. Batu Andesit			
	1) Uji Lengkap SNI	1.070.000	per contoh	Sedang
	2) Kuat Tekan + Potong per sample (SNI minimal 6 sampel)	85.000	per contoh	Sederhana
	3) Ketahanan aus gesek (Bauschinger) per sampel (SNI 6 sampel)	180.000	per contoh	Sederhana
	4) Berat Jenis & Penyerapan	70.000	per contoh	Sederhana
	5) Kekekalan (soundess)	205.000	per contoh	Sederhana
	j. Batu Gamping			
	1) Kuat Tekan + Potong per sample (SNI minimal 6 sampel)	85.000	per contoh	Sederhana
	k. Bata Merah biasa			
	1) Uji Lengkap SNI	1.270.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Tekan + Preparasi per sample (SNI Min 10 sample)	100.000	per contoh	Sederhana
	5) Garam yang membahayakan + preparasi	200.000	per contoh	Sederhana
	6) Berat Jenis & Penyerapan	70.000	per contoh	Sederhana
	l. Bata Merah pejal			
	1) Uji Lengkap SNI	1.100.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Tekan + Preparasi	100.000	per contoh	Sederhana
	m. Bata Merah Berlubang			
	1) Uji Lengkap SNI	1.100.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Tekan + Preparasi	100.000	per contoh	Sederhana
	n. Bata Merah Kerawang			
	1) Uji Lengkap SNI	1.100.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Tekan + Preparasi	100.000	per contoh	Sederhana
	o. Bata Merah Pelapis			
	1) Uji Lengkap SNI	1.100.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Tekan + Preparasi	100.000	per contoh	Sederhana
	p. Genteng Beton	550.000	per contoh	Sedang
	q. Beton (kubus/silinder/sambungan beton)			
	Beton Keras (Hardened Concrete)			
	1) Penetrasi (<i>permeability</i>)	85.000	per contoh	Sederhana
	2) Tekan	50.000	per contoh	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	3) Absorbsi /penyerapan air	85.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat lentur	85.000	per contoh	Sederhana
	5) Ketahanan aus/abrasi	120.000	per contoh	Sederhana
	r. Ubin Semen			
	1) Uji Lengkap SNI	1.800.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Lentur per sampel (SNI min 10 sampel)	65.000	per contoh	Sederhana
	5) Ketahanan Aus per sampel (SNI Min 10 sampel)	135.000	per contoh	Sederhana
	s. Ubin Teraso			
	1) Uji Lengkap SNI	1.800.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Lentur per sampel (SNI min 10 sampel)	65.000	per contoh	Sederhana
	5) Ketahanan Aus per sampel (SNI Min 10 sampel)	135.000	per contoh	Sederhana
	t. Ubin Lantai Marmer			
	1) Uji Lengkap SNI	1.800.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Lentur	85.000	per contoh	Sederhana
	5) Ketahanan Aus	180.000	per contoh	Sederhana
	u. Pasir (trass)	600.000	per contoh	Sedang
	v. Grouting	240.000	per contoh	Sedang
	w. Lembaran asbes rata/gelombang			
	1) Uji Lengkap SNI	455.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Lentur per contoh	85.000	per contoh	Sederhana
	5) Kepadatan per contoh	75.000	per contoh	Sederhana
	6) Kedap air per contoh	85.000	per contoh	Sederhana
	7) Ketahanan panas hujan per contoh	110.000	per contoh	Sederhana
	x. Pengerasan menggunakan epoksi	300.000	per contoh	Sedang
	y. Batuan inti (<i>core</i>)	150.000	per contoh	Sederhana
	z. Desain campuran beton dan Beton Segar (Fresh Concrete)			
	Desain campuran tanpa job mix	520.000	per campuran	Sedang
	Desain campuran dan Job Mix tanpa bahan bantu	750.000	per campuran	Sedang
	Setting Time	150.000	per campuran	Sederhana
	Slump Test	85.000	per contoh	Sederhana
	aa. Asbes/eternit rata			
	1) Uji Lengkap SNI	455.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Lentur per contoh	85.000	per contoh	Sederhana
	5) Kepadatan per contoh	75.000	per contoh	Sederhana
	6) Kedap air per contoh	85.000	per contoh	Sederhana
	7) Ketahanan panas hujan per contoh	110.000	per contoh	Sederhana
	ab. Konblok /bataco			
	1) Uji Lengkap SNI	595.000	per contoh	Sedang
	2) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Tekan + capping per sampel (SNI min 5 sampel)	85.000	per contoh	Sederhana
	5) Penyerapan	70.000	per contoh	Sederhana
	ac. Bata Ringan			
	1) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	2) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Kuat Tekan + potong per sampel	85.000	per contoh	Sederhana
	4) Kuat Lentur per sampel	85.000	per contoh	Sederhana
	ad. Kanstin			
	1) Sifat Tampak (visual)	50.000	per contoh	Sederhana
	2) Ukuran (Dimensi)	50.000	per contoh	Sederhana
	3) Kuat Tekan + potong per sampel	85.000	per contoh	Sederhana
	ae. Preparasi			
	1) Potong & Capping beton inti, per sample	50.000	per contoh	Sederhana
	2) Potong kecil,	30.000	per contoh	Sederhana
	3) Potong sedang,	50.000	per contoh	Sederhana
	4) Potong besar	100.000	per contoh	Sederhana
	5) Capping belerang, per sample	35.000	per contoh	Sederhana
	6) Capping gypsum, per sisi	150.000	per contoh	Sederhana
	7) Crushing, per 20 kg	100.000	per contoh	Sederhana
	8) Perawatan sample (moist room) per sampel	30.000	per contoh	Sederhana

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	9) Preparasi Trial mix/Job mix per mix	200.000	per contoh	Sederhana
III	TARIF JASA PENYELENGGARA UJI PROFISIENSI			
1	Uji Profisiensi			
	a. Beton Silinder			
	1) Kuat Tekan umur 28 hari			
	a) Beton Industri	4.500.000	peserta	Sulit
	b) Kuat Tekan Beton Lembaga litbang/ perguruan tinggi	3.000.000	peserta	Sulit
	b. Ban Kendaraan Roda Empat			
	1) Dimensi,Plunger, High Speed	4.000.000	peserta	Sedang
	c. Ban Dalam Kendaraan Bermotor			
	Kuat Tarik (perpanjangan putus badan, kuat tarik badan, kuat tarik sambungan)	1.000.000	peserta	Sederhana
	d. Baja Canai Panas			
	1) Fisika : uji tarik, uji kekerasan rockwell B, uji kekerasan brinell	3.000.000	peserta	Sulit
	kimia : komposisi kimia (C,Mn,S,P,Mo,Cr,Ni)	1.250.000	peserta	Sedang
	Fisika dan Kimia	4.000.000	peserta	Sulit
	e. Baja Canai dingin			
	Fisika : uji tarik, uji kekerasan rockwell B, Uji kekerasan Vickers	3.000.000	peserta	Sulit
	Kimia : Komposisi Kimia (C,Mn,S,P,Mo,Cr,Ni)	1.250.000	peserta	Sedang
	Fisika dan Kimia	4.000.000	peserta	Sulit
	f. Baja Tulangan Beton			
	Uji tarik	2.000.000	peserta	Sederhana
	g. Air Bersih			
	pH, Kesadahan, Klorida, Kekeruhan, Warna, Besi, Mangan	2.500.000	peserta	Sulit
	h. Semen			
	Fisika : Berat Jenis, Kehalusan dengan alat Blaine, Uji Alir (flow test), Waktu Pengikatan (awal dan akhir) dengan alat Vicat, Waktu Pengikatan Semu , Susut Muai / Kekekalan Bentuk dengan alat Autoclave, serta Kuat Tekan 1, 3, 7, dan 28 hari	5.400.000	peserta	Sulit
	Kimia: SiO2, Al2O3, Fe2O3, CaO, MgO, Bagian Tidak Larut, SO3, LoI, CaO Bebas, dan Alkali Total.	5.400.000	peserta	Sulit
	Fisika dan kimia	7.500.000	peserta	Sulit
	i. Klinker			
	SiO2, Al2O3, Fe2O3, CaO, MgO, Bagian Tidak Larut, SO3, LoI, CaO Bebas, dan Alkali total, C2S, C3S, C3A, C4AF, K2SO4.	5.200.000	peserta	Sulit
	j. Beton Kubus			
	Kuat tekan umur 28 hari	4.500.000	peserta	Sulit
	Kuat tekan umur 28 hari, Hammer test	6.000.000	peserta	Sulit
	k. Agregrat kasar			
	Analisa Saringan, Keausan Agregat dengan Mesin Abrasi LA, Uji Bahan Lebih Halus dari Saringan 75 mikrometer dalam Agregat Mineral dengan Pencucian, Berat jenis	3.200.000	peserta	Sulit
	l. Agregat Halus			
	Analisa Saringan, Uji Bahan Lebih Halus dari Saringan 75 mikrometer dalam Agregat Mineral dengan Pencucian, Berat Jenis	3.200.000	peserta	Sulit
	m. Pavling Blok			
	Kuat tekan	2.000.000	peserta	Sederhana
	n. Bata Ringan			
	Kuat Tekan	2.000.000	peserta	Sederhana
	o. Elektronika			
	Clearance creepage	3.500.000	peserta	sulit
	Ball Pressure Test	3.500.000	peserta	Sulit
	Daya Arus Keluar	3.500.000	peserta	Sulit
	p. Kalibrasi Massa			
	Timbangan	1.000.000	peserta	Sederhana
	q. Kalibrasi Suhu			
	Oven	1.000.000	peserta	Sederhana
	r. Kalibrasi Dimensi			
	Jangka Sorong	1.000.000	peserta	Sederhana
	Mikrometer	1.000.000	peserta	Sederhana
	Dial gauge	1.000.000	peserta	Sederhana
	s. Kalibrasi Gaya			
	Proving Ring	1.000.000	peserta	Sederhana
	t. Kalibrasi tekanan			
	Pressure Gauge	1.000.000	peserta	Sederhana
IV	TARIF JASA PRODUSEN BAHAN ACUAN			
1	Bahan Acuan			
	a. Beton Silinder			
	1) Kuat Tekan			

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	paket berisi material agregat halus, agregat kasar, semen yang bisa digunakan untuk membuat 2 buah beton silinder	2.000.000	paket	Sulit
b.	Baja Canai Panas			
	1) Fisika : Uji Tarik	750.000	sampel	Sulit
	Kimia: komposisi kimia	500.000	sampel	sulit
c.	Baja Canai dingin			
	1) Fisika : Uji Tarik	750.000	sampel	Sulit
	Kimia : komposisi kimia	500.000	sampel	sulit
d.	Baja tulangan beton			
	1) Fisika : Uji Tarik	250.000	sampel	sederhana
e.	Air bersih (per paket mendapatkan 2 pcs)			
	- Warna	1.350.000	paket	sulit
	- pH	750.000	paket	sulit
	- Kesadahan	1.150.000	paket	sulit
	- Klorida	1.500.000	paket	sulit
	- Logam (Mn, Fe)	1.750.000	paket	sulit
f.	Semen			
	1) Fisika : (paket berisi 2 sampel semen @2 kg)			
	Berat Jenis, Kehalusan dengan alat Blaine, Uji Alir (flow test), Waktu Pengikatan (awal dan akhir) dengan alat Vicat, Waktu Pengikatan Semu , Susut Muai / Kekekalan Bentuk dengan alat Autoclave, serta Kuat Tekan 1, 3, 7, dan 28 hari	2.000.000	paket	Sulit
	2) Kimia:			
	SiO2, Al2O3, Fe2O3, CaO, MgO, Bagian Tidak Larut, SO3, LoI, CaO Bebas, dan Alkali Total. <i>*Minimal pembelian 4 pcs sampel</i>	1.000.000	per sampel	Sulit
	3) Blaine <i>*Minimal pembelian 2 pcs sampel</i>	500.000	per sampel	Sedang
g.	Beton Kubus			
	Kuat Tekan (paket berisi material agregat halus, agregat kasar, semen yang bisa digunakan untuk membuat 2 buah beton kubus)	2.000.000	paket	sulit

V . TARIF JASA SERTIFIKASI

1	Sertifikasi Produk (dalam negeri)			
	a. Sertifikasi Awal dan Resertifikasi			
	Paket Industri Besar	15.950.000	Per perusahaan	Sulit
	Paket Industri Menengah	10.850.000	Per perusahaan	Sulit
	Paket Industri Kecil	9.750.000	Per perusahaan	Sulit
	Penerbitan Sertifikat SPPT SNI	500.000	Per perusahaan	Sulit
	b. Survailen			
	Paket Industri Besar	14.000.000	Per perusahaan	Sulit
	Paket Industri Menengah	8.100.000	Per perusahaan	Sulit
	Paket Industri Kecil	8.100.000	Per perusahaan	Sulit
	Keputusan Survailen	250.000	Per perusahaan	Sulit
	Penambahan ruang lingkup SPPT SNI	7.900.000	Per perusahaan	Sulit
	Lead Auditor (OH)	2.000.000	Per perusahaan	Sulit
	Auditor (OH)	1.500.000	Per perusahaan	Sulit
	Petugas Pengambil Contoh (OH)	1.000.000	Per perusahaan	Sulit
2	Sertifikasi Produk (luar negeri)			
	a. Sertifikasi Awal dan Resertifikasi			
	Paket Asia	63.650.000	Per Perusahaan	Sulit
	Paket Eropa dan Afrika	69.050.000	Per Perusahaan	Sulit
	Paket Amerika	74.450.000	Per Perusahaan	Sulit
	Penerbitan Sertifikat SPPT SNI	1.500.000	Per Perusahaan	Sulit
	b. Survailen			
	Paket Asia	39.600.000	Per Perusahaan	Sulit
	Paket Eropa dan Afrika	50.400.000	Per Perusahaan	Sulit
	Paket Amerika	55.800.000	Per Perusahaan	Sulit
	Keputusan Survailen	750.000	Per Perusahaan	Sulit
	Penambahan Ruang Lingkup SPPT SNI Asia	23.750.000	Per Perusahaan	Sulit
	Penambahan Ruang Lingkup SPPT SNI Eropa dan Afrika	25.550.000	Per Perusahaan	Sulit
	Penambahan Ruang Lingkup SPPT SNI Amerika	27.350.000	Per Perusahaan	Sulit
	Penambahan Ruang Lingkup SPPT SNI Tanpa Evaluasi	10.150.000	Per Perusahaan	Sulit
	Lead Auditor (OH)	5.400.000	Per Perusahaan	Sulit
	Auditor (OH)	4.050.000	Per Perusahaan	Sulit
	Petugas Pengambil Contoh (OH)	2.700.000	Per Perusahaan	Sulit
3	Sertifikasi Hemat Energi (dalam negeri)			
	Sertifikasi	11.500.000	per perusahaan	Sulit
	Penerbitan sertifikasi dalam negeri	500.000	per perusahaan	Sulit

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
4	Sertifikasi Hemat Energi (luar negeri)			
	Sertifikasi	26.000.000	per perusahaan	Sulit
	Penerbitan sertifikasi luar negeri	1.500.000	per perusahaan	Sulit
5	Sertifikasi Sistem Manajemen Mutu, Lingkungan, Keselamatan dan Industri Hijau			
	a. Sertifikasi			
	Industri Kecil/Kompleksitas rendah	12.300.000	per perusahaan	Sulit
	Industri menengah/Kompleksitas sedang	17.700.000	per perusahaan	Sulit
	Industri besar/Kompleksitas tinggi	20.900.000	per perusahaan	Sulit
	b. Survailen atau pengawasan tahunan			
	Industri Kecil/Kompleksitas rendah	8.400.000	per perusahaan	Sulit
	Industri menengah/Kompleksitas sedang	10.100.000	per perusahaan	Sulit
	Industri besar/Kompleksitas tinggi	15.100.000	per perusahaan	Sulit
	Penambahan lingkup	4.000.000	per perusahaan	Sulit
6	Sertifikasi Personil			
	Sertifikasi personil satu siklus	2.000.000	per perusahaan	Sulit
7	Pengambilan Contoh			
	Paket Jabodetabek	3.500.000	per perusahaan	Sulit
	Paket di luar Jabodetabek (Jawa)	4.500.000	per perusahaan	Sulit
	Paket di luar Jabodetabek (Sumatera, Kalimantan dan Sulawesi)	5.500.000	per perusahaan	Sulit
	Paket di luar Jabodetabek (WIT)	6.500.000	per perusahaan	Sulit
VI. PENDAMPINGAN INDUSTRI				
1	INTERNATIONAL WELDING ENGINEER (IWP/IWS/IWE) -			
	Peserta Dalam Negeri			
	a. International Welding Engineer (IWE)	37.000.000	Per orang	
	b. International Welding Specialist (IWS)	22.000.000	Per orang	
	c. International Welding Practitioner (IWP)	20.000.000	Per orang	
	Peserta Luar Negeri			
	a. International Welding Engineer (IWE)	48.000.000	Per orang	
	b. International Welding Specialist (IWS)	38.000.000	Per orang	
	c. International Welding Practitioner (IWP)	24.000.000	Per orang	
2	INTERNATIONAL WELDING INSPECTOR (IWI) - (ANB-IIW Certified)			
	a. International Welding Inspector - Comprehensive Level	28.000.000	Per orang	
	b. International Welding Inspector - Standard Level	25.000.000	Per orang	
	c. International Welding Inspector - Basic Level	20.000.000	Per orang	
3	INTERNATIONAL WELDING INSPECTOR TRANSITION	8.000.000	Per orang	
4	WELDING SUPERVISOR	8.000.000	Per orang	
5	WELDER			
	a. Proses SMAW	8.000.000	Per orang	
	b. Proses GTAW	8.000.000	Per orang	
	c. Proses GMAW	8.000.000	Per orang	
	d. Welder Umum	8.000.000	Per orang	
	e. Sertifikasi Welder	5.000.000	Per orang	
6	NDT UT/MT/PT			
	a. Level I UT/MT/PT	10.500.000	Per orang	
	b. Level II UT Plate and Pipe	8.500.000	Per orang	
	c. Level II UT All Configutaion	8.500.000	Per orang	
	d. Level II MT/PT	9.000.000	Per orang	
7	RADIOGRAPHY INTERPRETER	6.500.000	Per orang	
8	CORROSION INSPECTOR	6.500.000	Per orang	
10	TEKNISI KALIBRASI	8.000.000	Per orang	
11	TEKNISI LAB PENGUJI/METALOGRAFI			
	a. Teknisi Penguji Beton	7.000.000	Per orang	
	b. Teknisi Penguji Semen	7.000.000	Per orang	
	c. Teknisi Penguji Slogam	5.000.000	Per orang	
	d. Teknisi Metalografi	5.000.000	Per orang	
12	INSPEKTUR/PENGAWAS KONSTRUKSI BETON	7.000.000	Per orang	
13	PENGENALAN & DOKUMENTASI SISTEM MANAJEMEN ISO : 9001/14001/17025/45001			
	a. Pelatihan di B4T	3.500.000	Per orang	
	b. Pelatihan in House Training	2.750.000	Per orang	
14	AUDITOR INTERNAL SISTEM MANAJEMEN ISO 9001/14001/17025/45001			
	a. Pelatihan di B4T	5.000.000	Per orang	
	b. Pelatihan in House Training	3.000.000	Per orang	
15	PETUGAS PENGAMBIL CONTOH			
	a. Pelatihan di B4T	5.000.000	Per orang	
	b. Pelatihan in House Training (min 10 orang)	3.500.000	Per orang	

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
16	PELATIHAN TKDN			
	a. Pelatihan di B4T	2.500.000	Per orang	
	b. Pelatihan in House Training	2.000.000	Per orang	
17	RESERTIFIKASI NDT			
	a. UT	3.000.000	Per orang	
	b. MT	3.000.000	Per orang	
	c. PT	3.000.000	Per orang	
	d. RI	3.000.000	Per orang	
18	BIMBINGAN TEKNIK			
1	Set up sistem manajemen	1.500.000	per orang/perusahaan/sistem/hari	
2	Problem solving keteknikan	1.500.000	Per orang/hari	
VII	INSPEKSI INDUSTRI			
7.1	Beton dan Bangunan			
1	Pemeriksaan Beton			
	a. Pengeboran beton inti (<i>core drilled</i>)	750.000	per titik	Sedang
	b. Alat uji tembus beton inti (<i>windsor probe</i>)	450.000	per titik	Sedang
	c. Gambar struktur CAD	5.000	per m²	Sederhana
	d. Uji karbonasi, chlor, sulfat	350.000	per titik	Sedang
	e. Pemeriksaan visual (<i>Visual inspection</i>)	10.000	per m²	Sederhana
	f. Korosi (<i>corrosion</i>)	50.000	per titik	Sederhana
	g. Hammer (<i>hammer test</i>)	20.000	per titik	Sederhana
	h. Ultrasonic pulse velocity test (<i>UPV test</i>)	60.000	per titik	Sederhana
	i. Pengukuran jarak tulangan	150.000	per titik	Sederhana
	j. Analisis struktur	15.000	per m²	Sederhana
2	Tenaga Kerja Beton			
	a. Teknisi beton	750.000	per orang per hari	Sedang
	b. Inspektur beton (concrete inspector)	850.000	per orang per hari	Sedang
	c. Analisator struktur (structure engineer)	850.000	per orang per hari	Sedang
	d. Perekay	850.000	per orang per hari	Sedang
	e. Helper	650.000	per orang per hari	Sedang
7.2	Non Destructive Test (NDT)			
1	Pemeriksaan tak rusak (NDT)			
	a. Magnetic particle	175.000	per meter	Sederhana
	1) tipe Yoke	175.000	per meter	Sederhana
	2) tipe Prod	175.000	per meter	Sederhana
	b. Dye penetrant	175.000	per meter	Sederhana
	c. Ketebalan (<i>Thickness meter</i>)	150.000	per 10 titik	Sederhana
	d. Ultrasonic	250.000	per meter	Sedang
	e. Crack depth meter	150.000	per titik	Sederhana
	f. Eddy current	250.000	per meter	Sedang
	g. Hardness tester	110.000	per 10 titik	Sederhana
	h. Radiography			
	1) ukuran film 4 x 10 inch	350.000	per 5 sheet	Sedang
	2) ukuran film 4 x 15 inch	550.000	per 5 sheet	Sedang
	i. Accoustic Emision	225.000	per meter	Sedang
2	Tenaga kerja (inspektur tak rusak)			
	a. Level 1 (UT/MT/PT/OR/EC/AE)			
	1) Level 1 Ultrasonic Test (UT), Magnetic Particle Test (MT), Penetrant Test (PT)	810.000	per orang/hari	Sedang
	2) Level 1 Operator Radiography (OR)	810.000	per orang/hari	Sedang
	3) Level 1 Eddy Current (EC)	810.000	per orang/hari	Sedang
	4) Level 1 Accoustic Emission (AE)	810.000	per orang/hari	Sedang
	b. Level II (UT/MT/PT/AR/EC/AE)			
	1) Level II Penetrant Test (PT)	880.000	per orang/hari	Sedang
	2) Level II Magnetic Particle Test (MT)	880.000	per orang/hari	Sedang
	3) Level II Ultrasonic Test (UT)	880.000	per orang/hari	Sedang
	4) Level II Ahli Radiography (AR)	880.000	per orang/hari	Sedang
	5) Level II Interpretasi Radiography	880.000	per orang/hari	Sedang
	6) Level II Eddy Current (EC)	900.000	per orang/hari	Sedang
	7) Level II Accoustic Emission (AE)	1.000.000	per orang/hari	Sedang
	c. Level III (UT/MT/PT/RT)			
	1) Level III Penetrant Test (PT)	3.000.000	per orang/hari	Sulit
	2) Level III Magnetic Particle Test (MT)	3.000.000	per orang/hari	Sulit
	3) Level III Ultrasonic Test (UT)	3.000.000	per orang/hari	Sulit
	4) Level III Radiography Test (RT)	3.000.000	per orang/hari	Sulit
	d. Pengawas (kualifikasi Umum/WI/WE)			
	1) kualifikasi umum	900.000	per orang/hari	Sedang

No.	URAIAN	TARIF	SATUAN	KATEGORI
	2) kualifikasi Welding Inspector (WI)	1.000.000	per orang/hari	Sedang
	3) kualifikasi Welding Engineer (WE)	1.000.000	per orang/hari	Sedang
	e. Teknisi Las (Welding technician)	850.000	per orang/hari	Sedang
	f. Evaluator	3.500.000	per tim/kegiatan	Sulit
3	Verifikasi Peralatan Tak Rusak (NDT)			
	a. Ultrasonic Thickness Meter (UTM)	800.000	per alat	Sedang
	b. Coating Thickness Meter (CTM)	400.000	per alat	Sedang
	c. Densito Meter (DM)	400.000	per alat	Sedang
	d. Ultrasonic Thickness Flaw Detector (UFD)			
	1) UFD tipe stationer	1.600.000	per alat	Sedang
	2) UFD tipe portabel	800.000	per alat	Sedang
	e. Magnetic Particle Inspection (MPI)			
	1) MPI tipe AC	600.000	per alat	Sedang
	2) MPI tipe permanent	600.000	per alat	Sedang
	3) MPI tipe AC/DC	600.000	per alat	Sedang
	f. Eddy current tipe analog	450.000	per alat	Sedang
7.3	Failure Analysis (FA)			
1	Tenaga kerja Metalografi			
	a. Teknisi metalografi (<i>metallographic technician</i>)	850.000	per orang per hari	Sedang
	b. Inspektur metalografi (<i>metallographic inspector</i>)	850.000	per orang per hari	Sedang
	c. Perekraya metalografi (<i>metallographic engineer</i>)	850.000	per orang per hari	Sedang
	d. Perekraya Analisa Kerusakan (<i>failure analysis engineer</i>)	1.500.000	per orang per hari	Sedang
2	Pemeriksaan Metalografi			
	a. Mikroskop elektron dengan <i>scanning electron microscope</i> (SEM)	500.000	per unsur	Sedang
	b. Analisa unsur dengan energi sinar x dengan <i>energy diffraction</i>	750.000	per unsur	Sedang
	c. Spektrometer energi dengan <i>Energy Disperse Spectromete r</i> (EDS)	750.000	per unsur	Sedang
	d. Ferrite Content	180.000	per unsur	Sederhana
	e. Kekerasan Vickers atau Rockwell	120.000	per 5 titik	Sederhana
	f. Makroskopik untuk baja karbon dan <i>stainless steel</i>	200.000	per contoh	Sederhana
	g. Mikroskopik untuk baja karbon dan <i>stainless steel</i>	225.000	per contoh	Sedang
	h. Preparasi termasuk <i>mounting</i>	25.000	per contoh	Sederhana
	i. Dimensi	50.000	per contoh	Sederhana
	j. Visual	50.000	per contoh	Sederhana
	k. Insitu Metalografi/lapangan (10 titik)	8.000.000	per kegiatan	Sulit
	l. Spot tambahan insitu metalografi	800.000	per titik	Sedang
	m. Uji Keras di Lapangan (Insitu-Hardness)			
	- Kekerasan (HLD,HV,HB,HRB,HRC)	250.000	per lima titik	Sedang
	n. Pelaporan On-site Insitu Metalografi	5.000.000	Per Kegiatan	Sulit
VIII	VERIFIKASI TKDN			
	Permohonan	1.300.000	Per Permohonan	
	Audit Kecukupan	1.600.000	Per Permohonan	
	Verifikator Kepala	2.150.000	Per orang per hari	
	Verifikator Anggota	1.650.000	Per orang per hari	
	Tinjauan administratif	1.700.000	Per Permohonan	
	Tinjauan teknis	1.450.000	Per Permohonan	
	Tenaga Ahli	2.000.000	Per orang per hari	
	Penerbitan Laporan	1.000.000	Per Permohonan	
	Alih Bahasa Laporan Analisis/Asesmen	100.000 - 480.000	Per sertifikat/laporan	

Ditetapkan di Bandung,
Pada Tanggal 31 Mei 2024
KEPALA BADAN LAYANAN UMUM
BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN
JASA INDUSTRI BAHAN DAN BARANG TEKNIK


JUNADI MARKI
NIP. 197206071999031002

Lampiran III :
Peraturan Kepala Badan Layanan Umum
Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan
Barang Teknik
Nomor 624 Tahun 2024
Tentang Kriteria, Besaran Tarif, Dan Tata Cara Pengenaan
Tarif Jasa Layanan Pada Badan Layanan Umum Balai Besar
Standardisasi Dan Pelayanan Jasa Industri Bahan Dan Barang
Teknik

**TATA CARA PENGENAAN TARIF KHUSUS ATAS TARIF LAYANAN
BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI BAHAN DAN
BARANG TEKNIK**

A. Tarif layanan dengan diskon sampai dengan maksimum nol rupiah

Badan Layanan Umum Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik dapat memberikan diskon tertentu sampai dengan maksimum nol rupiah, sebagai bentuk penghargaan dan perhatian kepada pelanggan selaku pengguna jasa layanan dengan syarat ataupun kriteria tertentu. Adapun kriteria penerapan tarif diskon dapat dilihat pada Tabel 1 berikut:

Tabel 1 Syarat dan Ketentuan Diskon BBSPJIBBT

No	Jasa Layanan	Diskon	Syarat dan Ketentuan
1	Pengujian	Maks 100% (nol rupiah)	1. Siswa dan/atau mahasiswa yang sedang melakukan penelitian ilmiah dalam rangka tugas akhir. 2. Pemohon untuk lingkup baru dalam akreditasi dan bersedia diwitness 3. Kompensasi bebas biaya uji ulang bila terjadi kesalahan dalam pelaksanaan layanan yang cukup signifikan, akibat kelalaian petugas 4. Penghargaan kepada pelanggan setia, dan atau pelanggan dengan Perjanjian Kerjasama
2	Sertifikasi dan Verifikasi	Maks 100% (nol rupiah)	1. Pemohon untuk lingkup baru dalam akreditasi dan bersedia diwitness 2. Pemohon merupakan IKM peserta program pembinaan industri 3. Kompensasi kepada pelanggan bila terjadi kesalahan dalam pelaksanaan layanan yang cukup signifikan, akibat kelalaian petugas 4. Penghargaan kepada pelanggan setia, dan atau pelanggan dengan Perjanjian Kerjasama
3	Pelatihan	Maks 100% (nol rupiah)	1. Perusahaan swasta dengan peserta minimal lima orang dalam satu kegiatan pelatihan normal sesuai tarif Lampiran II 2. Instansi pemerintah, Lembaga Pendidikan 3. Penghargaan kepada pelanggan setia, dan atau pelanggan dengan Perjanjian Kerjasama
4	Bimbingan/konsultansi	Maks 100% (nol rupiah)	1. Pemohon untuk lingkup baru dalam akreditasi dan bersedia diwitness 2. Pemohon merupakan peserta program pembinaan industri

Catatan : pemberian diskon tidak dapat digunakan bila sudah diterapkan tarif paket atau sebaliknya

Tata cara dan persyaratan pelanggan untuk tarif diskon khusus sampai dengan maksimum nol Rupiah sebagaimana dimaksud pada Tabel 1 adalah sebagai berikut:

1. Siswa dan atau Mahasiswa
 - a. Siswa dan/atau mahasiswa yang sedang melakukan Penelitian Ilmiah dalam rangka tugas akhir, dibuktikan dengan persetujuan judul oleh Dosen Pembimbing.
 - b. Persyaratan permohonan:
 - 1) Surat permohonan yang ditandatangani oleh pejabat yang berwenang dari sekolah atau perguruan tinggi; dan
 - 2) Fotokopi Kartu Tanda Mahasiswa (KTM) yang masih berlaku.
2. Pengusaha Industri Kecil Menengah
 - a. Merupakan pelanggan baru dan atau mengikuti program pembinaan B4T
 - b. Persyaratan permohonan:
 - 1) surat permohonan yang ditandatangani pimpinan Perusahaan untuk tarif diskon, atau mengikuti program pembinaan industry.
 - 2) memiliki perizinan berusaha berbasis risiko untuk skala IKM, dan ketentuan Permenperin No 64 tahun 2016
3. Pelanggan untuk program akreditasi baru dan diwitness
 - a. Program akreditasi dari LPK B4T
 - b. Surat permohonan yang ditandatangani oleh pejabat yang berwenang atau pimpinan perusahaan dan perizinan berusaha berbasis risiko untuk perusahaan.
4. Pelanggan Bimbingan dan atau konsultasi
 - a. Permohonan mengikuti program pembinaan industry di B4T
 - b. Memiliki perizinan berusaha berbasis risiko untuk skala IKM.

Selain diskon yang telah disebutkan pada Tabel 1, diskon juga dapat diberikan dalam rangka kegiatan tertentu berikut:

- a. Hari ulang tahun Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik, dapat diberikan diskon sebesar 10% dari tarif yang berlaku sesuai Lampiran II terhadap Layanan Pengujian dengan kuota 100 contoh pengujian dan dilaksanakan maks selama 5 (lima) hari kerja (tergantung kecepatan pemenuhan kuota);
- b. Hari kemerdekaan Republik Indonesia setiap tanggal 17 Agustus, dapat diberikan diskon sebesar 17% dari tarif yang berlaku sesuai Lampiran II terhadap Layanan Pengujian dengan kuota 100 contoh pengujian dan dilaksanakan maks selama 5 (lima) hari kerja. Diskon ini diberikan khusus kepada IKM dan dimulai terhitung 1 (satu) hari kerja setelah tanggal 17 Agustus.

B. Tarif Paket

Untuk meningkatkan kepuasan pelanggan, Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik memberikan tarif layanan paket dengan harga yang lebih rendah dibandingkan dengan harga layanan tercantum pada lampiran II. Layanan

paket ini disediakan untuk pelanggan yang menggunakan jasa BBSPJIBBT minimal dua jenis, dengan total tarif layanan minimal Rp. 25.000.000,00 (dua puluh lima juta Rupiah). Khusus jasa Sertifikasi Produk merupakan satu paket dengan pengujian. Tarif layanan paket dapat diterapkan dengan dukungan Perjanjian Kerjasama atau Kontrak berjangka waktu minimal 2 tahun. Ketentuan khusus dan tata cara penerapan tarif paket dinyatakan dalam Tabel 2 berikut.

Tabel 2. Ketentuan penerapan Tarif Paket Sertifikasi

Diskon Paket	Jumlah layanan	Jenis layanan	Kriteria
Maks 5 %	2 jenis	Sertifikasi produk (termasuk pengujian) dan Sertifikasi Sistem Manajemen	Tarif paket diberlakukan untuk order jasa yang bersamaan dalam satu penawaran dan ada Pejanjian Kerjasama
Maks 10 %	3 jenis atau lebih	Sertifikasi produk (termasuk pengujian), Sertifikasi Sistem Manajemen, Inspeksi, Verifikasi, Kalibrasi dan layanan lainnya	

C. Tarif Uji Cepat

Penerapan tarif uji cepat diterapkan apabila pengguna jasa membutuhkan hasil dalam waktu yang lebih cepat dari standar pelayanan yang ditetapkan. Tarif uji cepat dapat diimplementasikan dengan ketentuan tidak mengganggu layanan pengujian dan kalibrasi reguler.

Pelaksanaan permohonan Tarif Uji Cepat diatur dalam Standar Operasional Prosedur. Pengaturan tarif uji cepat ditetapkan dalam Tabel 2 berikut.

Tabel 3. Pengaturan tarif uji cepat terhadap waktu penyelesaian

No	Jenis percepatan	Waktu selesai	Tarif
1	Biasa	Sesuai SPM	Tarif normal
2	Express	½ dari SPM	200% tarif normal
3	Super express	¼ dari SPM atau Maksimum 2 hari	300 % tarif normal

Catatan : *Tarif uji cepat tidak boleh mengurangi persyaratan lama pengujian sesuai metoda uji yang telah divalidasi dan atau diakreditasi. Permintaan percepatan pengujian/kalibrasi mempertimbangkan kondisi antrian dan beban kerja di laboratorium.*

D. Tarif Perusahaan Asing dan/atau Warga Negara Asing

Pengguna jasa layanan yang merupakan perusahaan dari luar negeri dan/atau Warga Negara Asing dikenakan tarif paling rendah 125% (seratus dua puluh lima persen) dari tarif layanan yang tercantum dalam Lampiran II Peraturan ini. Laporan uji yang memuat data produsen luar negeri termasuk yang dikenakan dalam ketentuan tarif ini.

E. Tarif Layanan Pesanan Khusus (*Taylor Made*)

Tarif pesanan khusus (*taylor made*) adalah biaya jasa yang disepakati antara BBSPJIBBT dengan peminta jasa berdasarkan pesanan dan layanan disiapkan khusus sesuai pesanan tersebut. Tarif layanan pesanan disediakan bila diperlukan dalam rangka Pembinaan Industri dan peningkatan kerjasama antar pemangku kepentingan.

Ditetapkan di Bandung

Pada tanggal 31 Mei 2024

KEPALA BADAN LAYANAN UMUM

BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN

JASA INDUSTRI BAHAN DAN BARANG TEKNIK



JUNADI MARKI

NIP. 197206071999031002

Lampiran IV :
Peraturan Kepala Badan Layanan Umum
Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan
Barang Teknik
Nomor 624 Tahun 2024
Tentang Kriteria, Besaran Tarif, Dan Tata Cara Pengenaan Tarif
Jasa Layanan Pada Badan Layanan Umum Balai Besar
Standardisasi Dan Pelayanan Jasa Industri Bahan Dan Barang
Teknik

**PENENTUAN TARIF LAYANAN ATAS DASAR KONTRAK KERJASAMA
BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI BAHAN DAN BARANG
TEKNIK**

1. Untuk memenuhi kebutuhan dunia industri, pelaku usaha dan masyarakat, jasa layanan utama dan penunjang dapat menggunakan mekanisme kontrak kerjasama.
2. Kontrak kerjasama dengan pengguna jasa dapat dilakukan untuk semua jenis layanan maupun paket layanan dalam rangka memperoleh kemudahan proses, kepastian jadwal maupun sebagai pemenuhan persyaratan dan ketentuan tarif khusus.
3. Bentuk kontrak kerjasama dapat dituangkan dalam berbagai bentuk dokumen yang berlaku secara umum dan atau disesuaikan dengan kebutuhan kedua pihak.
4. Tarif atas jasa layanan yang ditetapkan sebesar nilai nominal yang tercantum dalam kontrak kerja sama merupakan hasil kesepakatan kedua belah pihak.
5. Biaya atau Rencana Anggaran Biaya (RAB) yang tercantum dalam nominal kontrak kerja sama disusun berdasarkan satuan biaya sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
6. Dalam hal belum terdapat peraturan perundang-undangan yang mengatur satuan biaya dapat ditetapkan berdasarkan kesepakatan kedua belah pihak.

Ditetapkan di Bandung
Pada tanggal 31 Mei 2024
KEPALA BADAN LAYANAN UMUM
BALAI BESAR STANDARDISASI DAN PELAYANAN
JASA INDUSTRI BAHAN DAN BARANG TEKNIK



JUNADE MARKI
NIP. 206071999031002