



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

SALINAN

PERATURAN MENTERI KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 172/PMK.05/2015

TENTANG

TARIF LAYANAN BADAN LAYANAN UMUM
BALAI BESAR BAHAN DAN BARANG TEKNIK
PADA KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA,

- Menimbang : a. bahwa berdasarkan ketentuan Pasal 9 Peraturan Pemerintah Nomor 23 Tahun 2005 tentang Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 74 Tahun 2012, tarif layanan instansi yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum ditetapkan oleh Menteri Keuangan atas usulan menteri/pimpinan lembaga;
- b. bahwa Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian telah ditetapkan sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum berdasarkan Keputusan Menteri Keuangan Nomor 53/KMK.05/2010;
- c. bahwa Menteri Perindustrian melalui Surat Nomor: 377/M-IND/10/2014 tanggal 6 Oktober 2014, telah mengajukan usulan tarif layanan Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian;
- d. bahwa usulan tarif layanan Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian, telah dibahas dan dikaji oleh Tim Penilai;
- e. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, huruf b, huruf c, dan huruf d, perlu menetapkan Peraturan Menteri Keuangan tentang Tarif Layanan Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian;

- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 47, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4286);
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);



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 2 -

3. 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 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 171, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5340);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN MENTERI KEUANGAN TENTANG TARIF LAYANAN BADAN LAYANAN UMUM BALAI BESAR BAHAN DAN BARANG TEKNIK PADA KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN.

Pasal 1

Tarif Layanan Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian adalah imbalan atas jasa layanan yang diberikan oleh Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian kepada pengguna jasa.

Pasal 2

Tarif Layanan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1, terdiri atas:

- a. Tarif Jasa Pengujian;
- b. Tarif Jasa Kalibrasi;
- c. Tarif Jasa Sertifikasi;
- d. Tarif Jasa Inspeksi Teknis;
- e. Tarif Jasa Pelatihan;
- f. Tarif Jasa *Sampling*;
- g. Tarif Jasa *Proficiency Testing*; dan
- h. Tarif Jasa Konsultansi.

Pasal 3

- (1) Tarif Layanan Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Menteri ini.
- (2) Tarif sebagaimana dimaksud pada ayat (1) tidak termasuk biaya transportasi dan akomodasi.
- (3) Biaya transportasi dan akomodasi sebagaimana dimaksud pada ayat (2) dibebankan kepada pengguna jasa.

fa



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 3 -

Pasal 4

- (1) Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian dapat memberikan jasa layanan di bidang industri bahan dan barang teknik berdasarkan kebutuhan dari pihak pengguna jasa melalui kontrak kerja sama.
- (2) Tarif atas jasa layanan di bidang industri bahan dan barang teknik sebagaimana dimaksud pada ayat (1) ditetapkan berdasarkan kontrak kerja sama antara Kepala Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian dengan pihak pengguna jasa.

Pasal 5

- (1) Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian dapat melakukan Kerja Sama Operasional (KSO) dengan pihak lain untuk meningkatkan layanan jasa di bidang industri bahan dan barang teknik.
- (2) Tarif layanan KSO dengan pihak lain sebagaimana dimaksud pada ayat (1) ditetapkan dalam kontrak kerjasama antara Kepala Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian dengan pihak lain.

Pasal 6

- (1) Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian dapat memberikan tarif khusus paling rendah sebesar 75% (tujuh puluh lima persen) dari Tarif Jasa Pengujian dan Tarif Jasa Sertifikasi sebagaimana tercantum dalam Peraturan Menteri ini.
- (2) Tarif khusus sebagaimana dimaksud pada ayat (1) diberikan kepada:
 - a. siswa dan/atau mahasiswa yang sedang melakukan penelitian ilmiah atau tugas akhir; dan
 - b. Industri Kecil.
- (3) Industri Kecil sebagaimana dimaksud pada ayat (2) huruf b merupakan industri dengan nilai investasi perusahaan seluruhnya sampai dengan Rp200.000.000,00 (dua ratus juta rupiah) tidak termasuk tanah dan bangunan tempat usaha.



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 4 -

- (4) Ketentuan lebih lanjut mengenai tata cara dan penetapan tarif khusus sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2), diatur oleh Kepala Badan Layanan Umum Balai Besar Bahan dan Barang Teknik pada Kementerian Perindustrian.

Pasal 7

Peraturan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Menteri ini dengan penempatannya dalam Berita Negara Republik Indonesia.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 9 September 2015

MENTERI KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA,
ttd.
BAMBANG P. S. BRODJONEGORO

Diundangkan di Jakarta
Pada tanggal 10 September 2015

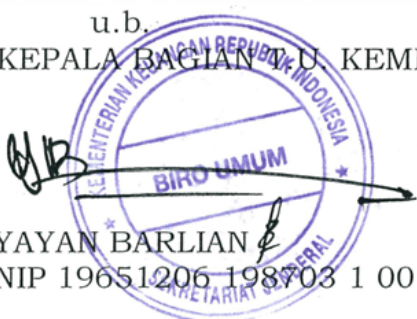
MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
REPUBLIK INDONESIA,
ttd.
YASONNA H. LAOLY

BERITA NEGARA REPUBLIK INDONESIA TAHUN 2015 NOMOR 1362

Salinan sesuai dengan aslinya
KEPALA BIRO UMUM

u.b.

Plh. KEPALA BAGIAN TU KEMENTERIAN


YAYAN BARLIAN
NIP 19651206 198703 1 001





MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

LAMPIRAN
PERATURAN MENTERI KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 172/PMK.05/2015
TENTANG
TARIF LAYANAN BADAN LAYANAN UMUM BALAI BESAR
BAHAN DAN BARANG TEKNIK PADA KEMENTERIAN
PERINDUSTRIAN

TARIF LAYANAN BADAN LAYANAN UMUM
BALAI BESAR BAHAN DAN BARANG TEKNIK
PADA KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
A.	Jasa Pengujian			
	I.	Laboratorium Kimia dan Lingkungan		
	a.	Kriteria uji kimia anorganik 1. Uji unsur kimia secara spektrofotometri serapan atom (<i>Atomic Absorbtion Spectrophotometry/ASS</i>) meliputi magnesium (Mg), mangan (Mn), kadmium (Cd), Arsen (as), Air raksa (Hg), seng (zn), tembaga (Cu), timbal (Pb) 2. Krom oksida 3. Berat jenis 4. Kehalusan 5. Daya tutup 6. Kadar bahan menguap 7. Kadar pigmen 8. Padatan total 9. Waktu mengering 10. Kekentalan 11. Titik nyala 12. Daya kilap 13. Ketebalan lapisan cat 14. Kadar tembaga oksida 15. Kadar meni besi 16. Kadar seng chromat	Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh Per contoh	100.000,- 50.000,- 20.000,- 15.000,- 20.000,- 30.000,- 20.000,- 20.000,- 15.000,- 20.000,- 50.000,- 50.000,- 20.000,- 50.000,- 50.000,- 50.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 2 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			17. Daya lekat	Per contoh	15.000,-
			18. Ketahanan gores	Per contoh	15.000,-
			19. Daya lentur	Per contoh	15.000,-
			20. Cuaca dipercepat dengan Ultraviolet (UV)	Per contoh	5.000,-
			21. Ketahanan terhadap kelembaban nisbi	Per contoh	1.000,-
			22. Ketahanan terhadap semprot kabut garam	Per contoh	5.000,-
			23. Ketahanan terhadap asam dan basa	Per contoh	30.000,-
			24. Ketahanan terhadap pelarut (<i>solvent</i>)	Per contoh	30.000,-
			25. Ketahanan terhadap panas	Per contoh	20.000,-
			26. Pembentukan selaput	Per contoh	15.000,-
			27. Kesetabilan dalam penyimpanan	Per contoh	20.000,-
			28. <i>Glass beads</i>	Per contoh	100.000,-
			29. Thermoplastik	Per contoh	400.000,-
			30. Tegangan tembus	Per contoh	100.000,-
			31. Kadar <i>Poly Vinyl Chloride</i> (PVC)	Per contoh	125.000,-
			32. Kadar <i>plastisizer</i>	Per contoh	125.000,-
			33. Blok rem	Per contoh	340.000,-
			34. Preparasi contoh	Per contoh	25.000,-
			35. Daya lekat <i>pull-off</i>	Per contoh	50.000,-
	b.		Kriteria uji kimia anorganik	Per contoh	3.385.000,-
			1. Minyak Pelumas		
			a) Abu	Per contoh	30.000,-
			b) Abu sulfat	Per contoh	35.000,-
			c) Air dan endapan	Per contoh	30.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 3 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			d) Berat jenis	Per contoh	25.000,-
			e) Bilangan asam	Per contoh	175.000,-
			f) Emulsi pemisahan air (<i>water separation</i>)	Per contoh	55.000,-
			g) Endapan cara ekstraksi	Per contoh	50.000,-
			h) Metode <i>four ball</i>	Per contoh	555.000,-
			i) <i>Heptane insolube</i>	Per contoh	350.000,-
			j) Jumlah asam kuat (<i>Strog Acid Number/SAN</i>)	Per contoh	175.000,-
			k) Jumlah angka asam (<i>Total Acid Number/TAN</i>)	Per contoh	175.000,-
			l) Kandungan air	Per contoh	60.000,-
			m) Kandungan aspal	Per contoh	150.000,-
			n) Kecenderungan berbusa (<i>foaming</i>)	Per contoh	70.000,-
			o) Kekentalan per suhu (40°C dan 100°C)	Per contoh	100.000,-
			p) Kekentalan indeks	Per contoh	20.000,-
			q) Koefisien ekspansi	Per contoh	30.000,-
			r) Oksidasi	Per contoh	75.000,-
			s) Pengenceran oleh bahan bakar minyak (BBM)	Per contoh	25.000,-
			t) Percobaan korosi	Per contoh	40.000,-
			u) Tak larut dalam n-hexana/ pentana	Per contoh	600.000,-
			v) Titik anilin	Per contoh	60.000,-
			w) Titik nyala	Per contoh	50.000,-
			x) Titik bakar	Per contoh	50.000,-
			y) Titik tuang	Per contoh	50.000,-
			z) <i>Toluene insolube</i>	Per contoh	150.000,-

16



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 4 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
		aa) Warna menurut <i>American Standard and Testing Material</i> (ASTM)	Per contoh	15.000,-
		bb) Penyulingan /destilasi	Per contoh	35.000,-
		cc) Uji <i>noac</i>	Per contoh	50.000,-
		dd) Kekentalan suhu tinggi	Per contoh	100.000,-
		2. Minyak bakar/residu	Per contoh	715.000,-
		a) Berat jenis	Per contoh	20.000,-
		b) Endapan cara ekstraksi	Per contoh	50.000,-
		c) Jumlah asam kuat (<i>Strong Acid Number/SAN</i>) pelarut <i>pure analysis</i> (p.a)	Per contoh	175.000,-
		d) Kalor bakar	Per contoh	100.000,-
		e) Kandungan air	Per contoh	60.000,-
		f) Kandungan belerang	Per contoh	100.000,-
		g) Kekentalan <i>red wood</i> 1	Per contoh	40.000,-
		h) Sisa karbon (<i>Carbon Content Residu/CCR</i>)	Per contoh	60.000,-
		i) Titik nyala	Per contoh	60.000,-
		j) Titik tuang	Per contoh	50.000,-
		3. Minyak diesel	Per contoh	705.000,-
		a) Berat jenis	Per contoh	25.000,-
		b) Endapan cara ekstraksi	Per contoh	100.000,-
		c) Jumlah asam kuat (<i>Strong Acid Number/SAN</i>) pelarut <i>pure analysis</i> (p.a)	Per contoh	175.000,-
		d) Kandungan abu	Per contoh	30.000,-
		e) Kandungan air	Per contoh	75.000,-
		f) Kandungan belerang	Per contoh	105.000,-

h



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 5 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			g) Kekentalan <i>read wood</i> 1	Per contoh	35.000,-
			h) Sisa karbon (<i>Carbon Content Residu/CCR</i>)	Per contoh	60.000,-
			i) Titik nyala	Per contoh	50.000,-
			j) Titik tuang	Per contoh	50.000,-
		4. Bahan bakar padat (batubara, kokas, arang)		Per contoh	520.000,-
		a) Abu	Per contoh	30.000,-	
		b) Air	Per contoh	30.000,-	
		c) Atsiri (volatile mater)	Per contoh	30.000,-	
		d) Belerang	Per contoh	105.000,-	
		e) Chlorida	Per contoh	75.000,-	
		f) Karbon terikat	Per contoh	80.000,-	
		g) Kalor bakar	Per contoh	100.000,-	
		h) Phosphor	Per contoh	70.000,-	
		5. Minyak gemuk (<i>grease</i>)	Per contoh	1.310.000,-	
		a) Penetrasi (<i>worked</i>)	Per contoh	50.000,-	
		b) Titik lunak	Per contoh	50.000,-	
		c) Metode <i>four ball</i>	Per contoh	800.000,-	
		d) Asam bebas (<i>free acid</i>)	Per contoh	50.000,-	
		e) Basa bebas (<i>free alkali</i>)	Per contoh	50.000,-	
		f) Abu	Per contoh	30.000,-	
		g) Air	Per contoh	75.000,-	
		h) Percobaan korosi	Per contoh	40.000,-	
		i) Berat jenis	Per contoh	20.000,-	
		j) Titik leleh (<i>drop melting point</i>)	Per contoh	20.000,-	

JK



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 6 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			k) Kadar Lemak	Per contoh	125.000,-
		6. Asphal		Per contoh	920.000,-
		a) Penetrasi (<i>worked</i>)	Per contoh	50.000,-	
		b) Titik lunak	Per contoh	50.000,-	
		c) <i>Ductility</i>	Per contoh	70.000,-	
		d) <i>Loss on heating</i>	Per contoh	35.000,-	
		e) Abu	Per contoh	25.000,-	
		f) Titik nyala	Per contoh	50.000,-	
		g) Kekentalan	Per contoh	50.000,-	
		h) Kandungan air	Per contoh	60.000,-	
		i) Destilasi	Per contoh	50.000,-	
		j) <i>Settlement 5 days</i>	Per contoh	30.000,-	
		k) Analisa saringan ukuran no. 20	Per contoh	50.000,-	
		l) <i>Asphaltenes</i>	Per contoh	150.000,-	
		m) Kehilangan berat	Per contoh	50.000,-	
		n) Kelarutan Karbon Tetraklorida (CC14)	Per contoh	150.000,-	
		o) Parafin	Per contoh	50.000,-	
		7. Minyak rem (<i>brake fluid</i>) (karet dari konsumen)	Per contoh	1.000.000,-	
		a) Endapan setelah uji korosi	Per contoh	40.000,-	
		b) Keseimbangan (<i>equilibrium reflux</i>)	Per contoh	40.000,-	
		c) Titik didih (<i>boiling point/ERBP</i>)	Per contoh	40.000,-	
		d) Kekentalan kinematis suhu 100°C	Per contoh	50.000,-	
		e) Kesetabilan cairan pada suhu tinggi	Per contoh	40.000,-	
		f) Ketahanan terhadap oksidasi	Per contoh	85.000,-	



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 7 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			g) Percobaan korosi	Per contoh	200.000,-
			h) Penguapan	Per contoh	130.000,-
			i) Derajat keasaman (Ph)	Per contoh	30.000,-
			j) Titik tuang	Per contoh	50.000,-
			k) Toleran air	Per contoh	50.000,-
			l) Uji terhadap karet (karet dari konsumen)	Per contoh	190.000,-
			m) Wet ERBP	Per contoh	40.000,-
			n) Warna menurut <i>American Standard and Testing Material</i> (ASTM)	Per contoh	15.000,-
		8. Minyak solar		Per contoh	915.000,-
		a) Berat jenis		Per contoh	30.000,-
		b) Destilasi		Per contoh	60.000,-
		c) Endapan cara ekstraksi		Per contoh	50.000,-
		d) Indeks cetana (perhitungan)		Per contoh	20.000,-
		e) Jumlah asam kuat (<i>Strong Acid Number/SAN</i>)		Per contoh	150.000,-
		f) Jumlah angka asam (<i>Total Acid Number/TAN</i>)		Per contoh	150.000,-
		g) Kandungan abu		Per contoh	30.000,-
		h) Kandungan air		Per contoh	60.000,-
		i) Kandungan belerang		Per contoh	100.000,-
		j) Kekentalan kinematik		Per contoh	50.000,-
		k) Sisa carbon (<i>Carbon Content Residu/CCR</i>)		Per contoh	60.000,-
		l) Titik nyala		Per contoh	60.000,-
		m) Titik tuang		Per contoh	50.000,-
		n) Warna menurut <i>American Standard and Testing Material</i> (ASTM)		Per contoh	15.000,-

the



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 8 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			o) <i>Strip test</i> pada tembaga (Cu)	Per contoh	30.000,-
		9. Minyak trafo		Per contoh	720.000,-
		a) Berat jenis (<i>density</i>)	Per contoh	25.000,-	
		b) Kekentalan kinematis (<i>kinematic viscosity</i>) 40°C Cst	Per contoh	50.000,-	
		c) Kekentalan kinematis (<i>kinematic viscosity</i>) 100°C Cst	Per contoh	50.000,-	
		d) Titik tuang (<i>pour point</i>)	Per contoh	50.000,-	
		e) Kandungan air (<i>water content</i>)	Per contoh	75.000,-	
		f) Endapan (<i>sediment</i>)	Per contoh	50.000,-	
		g) Jumlah angka asam (<i>Total Acid Number/TAN</i>)	Per contoh	150.000,-	
		h) Titik didih (<i>boiling point</i>)	Per contoh	50.000,-	
		i) Tegangan Tembus	Per contoh	100.000,-	
		10. Plamir kayu	Per contoh	120.000,-	
		11. Cat sebagai emulsi dengan:			
		a) Cuaca luar 1 tahun	Per contoh	300.000,-	
		b) Cuaca dipercepat 600 jam dengan alat QUV	Per contoh	900.000,-	
		12. Cat genteng dengan:			
		a) Cuaca luar 2 tahun	Per contoh	370.000,-	
		b) Cuaca dipercepat 1.200 jam dengan alat QUV	Per contoh	1.400.000,-	
		13. Cat dasar meni timbal dengan:			
		a) Cuaca luar 1 tahun	Per contoh	400.000,-	
		b) Cuaca dipercepat 600 jam dengan alat QUV	Per contoh	800.000,-	
		14. Cat anti <i>fouling</i> untuk bawah kapal baja	Per contoh	300.000,-	

da



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 9 -

No.	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)
	15. Cat akhir <i>nitro celulose</i> untuk mobil dengan:		
	a) Cuaca luar 1 tahun	Per contoh	700.000,-
	b) Cuaca dipercepat 600 jam dengan alat QUV	Per contoh	1.200.000,-
	16. Plamir timbal	Per contoh	150.000,-
	17. Cat meni besi dengan:		
	a) Cuaca luar 1 tahun	Per contoh	800.000,-
	b) Cuaca dipercepat 300 jam dengan alat QUV	Per contoh	1.000.000,-
	18. Pernis kayu dengan:		
	a) Cuaca luar 1 tahun	Per contoh	300.000,-
	b) Cuaca dipercepat 300 jam dengan alat QUV	Per contoh	700.000,-
	19. Cat dasar seng <i>chromate</i> untuk besi dan baja dengan:		
	a) Cuaca luar 1 tahun	Per contoh	700.000,-
	b) Cuaca dipercepat 600 jam dengan alat QUV	Per contoh	900.000,-
	20. Cat dasar anti korosi untuk lambung bawah kapal baja	Per contoh	250.000,-
	21. Mutu cat dasar meni besi bermutu sedang dengan:		
	a) Cuaca luar 1 tahun	Per contoh	250.000,-
	b) Cuaca dipercepat 300 jam dengan alat QUV	Per contoh	600.000,-
	22. Cat Tembok Emulsi dengan:		
	a) Cuaca luar 1 tahun	Per contoh	400.000,-
	b) Cuaca dipercepat 600 jam dengan alat QUV	Per contoh	800.000,-
	23. Cat marka jalan		
	a) Cat marka jalan <i>coldt point</i>	Per contoh	400.000,-
	b) <i>Thermoplastik</i>	Per contoh	400.000,-

da



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 10 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
		c) <i>Glass beads</i>	Per contoh	100.000,-
	24.	Uji UV untuk produk cat, Pipa PVC	Per jam	5.000,-
	25.	Gondorukem/damar	Per contoh	410.000,-
		a) Bilangan asam	Per contoh	50.000,-
		b) Bilangan penyabunan	Per contoh	50.000,-
		c) Tak larut dalam toluen	Per contoh	100.000,-
		d) Abu	Per contoh	20.000,-
		e) Warna metode gadner	Per contoh	15.000,-
		f) Titik lunak	Per contoh	50.000,-
		g) Minyak atsiri	Per contoh	75.000,-
		h) Bahan tak bersabun	Per contoh	50.000,-
	26.	Makanan ternak	Per contoh	460.000,-
		a) Abu	Per contoh	20.000,-
		b) Protein	Per contoh	75.000,-
		c) Lemak	Per contoh	100.000,-
		d) Karbohidrat	Per contoh	75.000,-
		e) Air	Per contoh	25.000,-
		f) Kalsium oksida	Per contoh	50.000,-
		g) Fosfor oksida	Per contoh	50.000,-
		h) Serat kasar	Per contoh	50.000,-
		i) Kalori (perhitungan)	Per contoh	15.000,-
	27.	Arang aktif	Per contoh	275.000,-
		a) Bagian yang hilang pada pemanasan	Per contoh	25.000,-
		b) Air	Per contoh	30.000,-

du



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 11 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			c) Abu	Per contoh	30.000,-
			d) Daya serap terhadap yodium	Per contoh	70.000,-
			e) Daya serap terhadap metilen biru	Per contoh	70.000,-
			f) Derajat keasaman (Ph)	Per contoh	20.000,-
			g) Ukuran partikel	Per contoh	15.000,-
			h) Karbon aktif murni (perhitungan)	Per contoh	15.000,-
		28.	Pipa <i>Poly Vinyl Chloride</i> (PVC)	Per contoh	1.025.000,-
			a) Kadar <i>Poly Vinyl Chloride</i> (PVC)	Per contoh	125.000,-
			b) Kadar plastisizer	Per contoh	125.000,-
			c) <i>Poly Vinyl Chloride</i> (PVC) Ekstraksi (SNI)	Per contoh	400.000,-
			d) <i>Poly Vinyl Chloride</i> (PVC) Ekstraksi (JIS)	Per contoh	375.000,-
	c.		Kriteria uji kimia logam dan korosi	Per contoh	340.000,-
		1.	Baja karbon dan besi cor		
			a) Karbon	Per contoh	90.000,-
			b) Mangan (Mn)	Per contoh	50.000,-
			c) Silikon (Si)	Per contoh	50.000,-
			d) Fosfor (P)	Per contoh	90.000,-
			e) Belerang	Per contoh	60.000,-
		2.	Stainless steel	Per contoh	700.000,-
			a) Karbon	Per contoh	90.000,-
			b) Mangan (Mn)	Per contoh	50.000,-
			c) Silikon (Si)	Per contoh	50.000,-
			d) Fosfor (P)	Per contoh	90.000,-
			e) Belerang	Per contoh	60.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 12 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			f) Kromium (Cr)	Per contoh	60.000,-
			g) Nikel (Ni)	Per contoh	60.000,-
			h) Tembaga (Cu)	Per contoh	60.000,-
			i) Molibdenum (Mo)	Per contoh	60.000,-
			j) Titanium (Ti)	Per contoh	60.000,-
			k) Vanadium (V)	Per contoh	60.000,-
		3.	Baja lapis seng (kawat dan lembaran)	Per contoh	520.000,-
			a) Karbon	Per contoh	90.000,-
			b) Mangan (Mn)	Per contoh	50.000,-
			c) Silikon (Si)	Per contoh	50.000,-
			d) Fosfor (P)	Per contoh	90.000,-
			e) Belerang	Per contoh	60.000,-
			f) Berat lapisan	Per contoh	100.000,-
			g) Tebal lapisan	Per contoh	80.000,-
		4.	Ferro silikon dan ferro mangan	Per contoh	470.000,-
			a) Karbon	Per contoh	90.000,-
			b) Mangan (Mn)	Per contoh	50.000,-
			c) Silikon (Si)	Per contoh	50.000,-
			d) Fosfor (P)	Per contoh	90.000,-
			e) Besi (Fe)	Per contoh	50.000,-
			f) Belerang	Per contoh	60.000,-
			g) Alumunium	Per contoh	80.000,-
		5.	Logam babit	Per contoh	350.000,-
			a) Tembaga (Cu)	Per contoh	70.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 13 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			b) Timbal (Pb)	Per contoh	70.000,-
			c) Timah (Sn)	Per contoh	70.000,-
			d) Antinom (Sb)	Per contoh	70.000,-
			e) Seng (Zn)	Per contoh	70.000,-
		6.	Tembaga, kuningan dan perunggu	Per contoh	600.000,-
			a) Tembaga (Cu)	Per contoh	70.000,-
			b) Timbal (Pb)	Per contoh	70.000,-
			c) Timah (Sn)	Per contoh	70.000,-
			d) Antinom (Sb)	Per contoh	70.000,-
			e) Seng (Zn)	Per contoh	70.000,-
			f) Alumunium (Al)	Per contoh	80.000,-
			g) Besi (Fe)	Per contoh	50.000,-
			h) Nikel (Ni)	Per contoh	70.000,-
			i) Magnesium (Mg)	Per contoh	50.000,-
		7.	Alumunium dan paduannya	Per contoh	660.000,-
			a) Tembaga (Cu)	Per contoh	70.000,-
			b) Timbal (Pb)	Per contoh	70.000,-
			c) Besi (Fe)	Per contoh	50.000,-
			d) Kromium (Cr)	Per contoh	60.000,-
			e) Magnesium (Mg)	Per contoh	50.000,-
			f) Nikel (Ni)	Per contoh	70.000,-
			g) Mangan (Mn)	Per contoh	50.000,-
			h) Silikon (Si)	Per contoh	50.000,-
			i) Seng (Zn)	Per contoh	70.000,-

11



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 14 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			j) Titanium (Ti)	Per contoh	60.000,-
			k) Bismut (Bi)	Per contoh	60.000,-
		8.	Logam dan anoda magnesium	Per contoh	620.000,-
			a) Tembaga (Cu)	Per contoh	70.000,-
			b) Timbal (Pb)	Per contoh	70.000,-
			c) Besi (Fe)	Per contoh	50.000,-
			d) Kromium (Cr)	Per contoh	60.000,-
			e) Magnesium (Mg)	Per contoh	50.000,-
			f) Nikel (Ni)	Per contoh	70.000,-
			g) Mangan (Mn)	Per contoh	50.000,-
			h) Silikon (Si)	Per contoh	50.000,-
			i) Seng (Zn)	Per contoh	70.000,-
			j) Alumunium (Al)	Per contoh	80.000,-
		9.	Logam zink anoda	Per contoh	620.000,-
			a) Tembaga (Cu)	Per contoh	70.000,-
			b) Timbal (Pb)	Per contoh	70.000,-
			c) Besi (Fe)	Per contoh	50.000,-
			d) Kromium (Cr)	Per contoh	60.000,-
			e) Magnesium (Mg)	Per contoh	50.000,-
			f) Nikel (Ni)	Per contoh	70.000,-
			g) Mangan (Mn)	Per contoh	50.000,-
			h) Silikon (Si)	Per contoh	50.000,-
			i) Seng (Zn)	Per contoh	70.000,-
			j) Alumunium (Al)	Per contoh	80.000,-

dm



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 15 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
		10. Timah dan timah solder	Per contoh	870.000,-
		a) Tembaga (Cu)	Per contoh	70.000,-
		b) Timbal (Pb)	Per contoh	70.000,-
		c) Besi (Fe)	Per contoh	50.000,-
		d) Kadmium (Cd)	Per contoh	60.000,-
		e) Antimon (Sb)	Per contoh	70.000,-
		f) Timah (Sn)	Per contoh	70.000,-
		g) Arsen (As)	Per contoh	70.000,-
		h) Bismut (Bi)	Per contoh	60.000,-
		i) Seng (Zn)	Per contoh	70.000,-
		j) Perak (Ag)	Per contoh	100.000,-
		k) Emas (Au)	Per contoh	100.000,-
		l) Alumunium (Al)	Per contoh	80.000,-
		11. Logam antimon		
		a) Antimon (Sb)	Per contoh	70.000,-
		b) Berat jenis (Bj)	Per contoh	50.000,-
		12. Logam timbal		
		a) Timbal (Pb)	Per contoh	70.000,-
		b) Berat jenis (Bj)	Per contoh	50.000,-
		13. Logam-logam lain		
		a) Zirkonim (Zn)	Per contoh	90.000,-
		b) Wolfram (W)	Per contoh	90.000,-
		c) Emas (Au)	Per contoh	100.000,-
		d) Platina (Pt)	Per contoh	100.000,-

dm



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 16 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			e) Niobium/colobium (Nb)	Per contoh	100.000,-
			f) Cobal (Co)	Per contoh	90.000,-
			g) Indium (In)	Per contoh	100.000,-
		14.	Pengujian korosi dan ketebalan lapisan		
			a) Semprot kabut garam	Per contoh/ jam	5.000,-
			b) Tebal lapisan	Per contoh	80.000,-
		15.	Uji kimia secara spectrometer	Per contoh	375.000,-
		16.	Uji <i>restriction of six hazardous substances</i> (RoHS) dengan X-ray dan <i>Atomic Absorp Spectrometer</i> (AAS)	Per contoh	500.000,-
		17.	Logam dalam plastik		
			a) Timbal (Pb)	Per contoh	100.000,-
			b) Kadmium (Cd)	Per contoh	100.000,-
			c) Air raksa (Hg)	Per contoh	150.000,-
			d) Kromium Valensi 6 (Cr+6)	Per contoh	150.000,-
	d.	Aneka Bahan			
		1.	Bantuan phosphate	Per contoh	500.000,-
			a) Kadar air	Per contoh	25.000,-
			b) Fosfor oksida total	Per contoh	50.000,-
			c) Fosfor larut asam sitrat 2 %	Per contoh	50.000,-
			d) Kalsium oksida	Per contoh	50.000,-
			e) Magnesium oksida	Per contoh	50.000,-
			f) Besi oksida	Per contoh	50.000,-
			g) Alumunium oksida	Per contoh	50.000,-
			h) Kalium oksida	Per contoh	50.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 17 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
		i) Natrium oksida	Per contoh	50.000,-
		j) Kehalusan	Per contoh	25.000,-
		k) Fluor	Per contoh	50.000,-
	2.	Amonium mono phosphate		
		a) Phosphate	Per contoh	50.000,-
		b) Nitrogen	Per contoh	70.000,-
	3.	Guano, Ntrogen pospat kalium (NPK), tanah pertanian	Per contoh	425.000,-
		a) Kadar air	Per contoh	25.000,-
		b) Phospor oksida total	Per contoh	100.000,-
		c) Kalium oksida	Per contoh	50.000,-
		d) Nitrogen	Per contoh	100.000,-
		e) Bahan organik	Per contoh	50.000,-
		f) Kapasitas tukar kation	Per contoh	100.000,-
	4.	Kieserit	Per contoh	175.000,-
		a) Magnesium	Per contoh	50.000,-
		b) Kalsium oksida	Per contoh	50.000,-
		c) Sulfat	Per contoh	50.000,-
		d) Kadar air	Per contoh	25.000,-
	5.	Seng suplat	Per contoh	200.000,-
		a) Seng	Per contoh	50.000,-
		b) Suplat	Per contoh	50.000,-
		c) Besi	Per contoh	50.000,-
		d) Klorida	Per contoh	50.000,-

JK



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 18 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			6. Boraks		
			a) Natrium oksida /barium oksida	Per contoh	50.000,-
			b) Kadar air	Per contoh	25.000,-
			7. Alumunium oksida	Per contoh	505.000,-
			a) Alumunium oksida	Per contoh	50.000,-
			b) Besi	Per contoh	50.000,-
			c) Suflat	Per contoh	50.000,-
			d) Klorida	Per contoh	50.000,-
			e) Asam suflat	Per contoh	50.000,-
			f) Arsem dengan metode <i>spektropotometri</i> serapan atom (<i>atomix absorbtion spectrophotometry/AAS</i>)	Per contoh	100.000,-
			g) Timbal dengan metode <i>spektrofotometri</i> serapan atom (<i>atomix absorbtion spectrophotometry/AAS</i>)	Per contoh	100.000,-
			h) Tak larut air	Per contoh	30.000,-
			i) Kadar air	Per contoh	25.000,-
			8. <i>Water glass</i>		
			a) Natrium oksida	Per contoh	50.000,-
			b) Silika oksida	Per contoh	50.000,-
			9. Urea	Per contoh	215.000,-
			a) Nitrogen	Per contoh	70.000,-
			b) Amonium	Per contoh	50.000,-
			c) Biuret	Per contoh	70.000,-
			d) Kadar air	Per contoh	25.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 19 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			10. Kaporit (klorin)	Per contoh	50.000,-
			11. Kerak boiler/korosi/deposit	Per contoh	990.000,-
			a) Silika	Per contoh	50.000,-
			b) Kalsium oksida	Per contoh	50.000,-
			c) Magnesium oksida	Per contoh	50.000,-
			d) Besi oksida	Per contoh	50.000,-
			e) Alumunium oksida	Per contoh	50.000,-
			f) Sulfat	Per contoh	50.000,-
			g) Belerang	Per contoh	50.000,-
			h) Klorida	Per contoh	50.000,-
			i) Kalium	Per contoh	50.000,-
			j) Natrium	Per contoh	50.000,-
			k) Titan oksida	Per contoh	50.000,-
			l) Phosport	Per contoh	50.000,-
			m) Timbal dengan metode spektrofotometri serapan atom (<i>atomic absorbtion spektrofotometry/AAS</i>)	Per contoh	100.000,-
			n) Mangan	Per contoh	50.000,-
			o) Krom	Per contoh	60.000,-
			p) Nikel	Per contoh	50.000,-
			q) Bahan organik	Per contoh	50.000,-
			r) Hilang pijar	Per contoh	30.000,-
			s) Derajat keasaman (Ph)	Per contoh	25.000,-
			t) Kadar air	Per contoh	25.000,-

Bo



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 20 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			12. Garam industri	Per contoh	225.000,-
			a) Natrium/natrium klorida	Per contoh	50.000,-
			b) Kalsium	Per contoh	50.000,-
			c) Magnesium	Per contoh	50.000,-
			d) Sulfat	Per contoh	50.000,-
			e) Kadar air	Per contoh	25.000,-
			13. Garam dapur (konsumsi)	Per contoh	605.000,-
			a) Klorida	Per contoh	50.000,-
			b) Sulfat	Per contoh	50.000,-
			c) Kalium iodat	Per contoh	50.000,-
			d) Magnesium	Per contoh	50.000,-
			e) Air raksa	Per contoh	100.000,-
			f) Timbal	Per contoh	100.000,-
			g) Besi	Per contoh	50.000,-
			h) Tembaga	Per contoh	50.000,-
			i) Seng	Per contoh	50.000,-
			j) Tak larut air	Per contoh	30.000,-
			k) Kadar air	Per contoh	25.000,-
			14. Asam format /asam cuka	Per contoh	320.000,-
			a) kadar asam format/ asam cuka	Per contoh	50.000,-
			b) Berat jenis	Per contoh	20.000,-
			c) Klorida	Per contoh	50.000,-
			d) Sulfat	Per contoh	50.000,-
			e) Besi	Per contoh	50.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 21 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			f) Timbal	Per contoh	100.000,-
		15. Asam nitrat		Per contoh	490.000,-
		a) Warna	Per contoh	20.000,-	
		b) Kadar asam nitrat	Per contoh	50.000,-	
		c) Klorida	Per contoh	50.000,-	
		d) Sulfat	Per contoh	50.000,-	
		e) Besi	Per contoh	50.000,-	
		f) Mangan	Per contoh	50.000,-	
		g) Timbal	Per contoh	100.000,-	
		h) Arsen	Per contoh	100.000,-	
		i) Berat jenis	Per contoh	20.000,-	
		16. Asam klorida	Per contoh	490.000,-	
		a) Warna	Per contoh	20.000,-	
		b) Kadar asam klorida	Per contoh	50.000,-	
		c) Sulfat	Per contoh	50.000,-	
		d) Nitrat	Per contoh	50.000,-	
		e) Besi	Per contoh	50.000,-	
		f) Mangan	Per contoh	50.000,-	
		g) Timbal	Per contoh	100.000,-	
		h) Arsen	Per contoh	100.000,-	
		i) Berat jenis	Per contoh	20.000,-	
		17. Asam suflat	Per contoh	670.000,-	
		a) Warna	Per contoh	20.000,-	
		b) Kadar asam suflat	Per contoh	50.000,-	

de



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 22 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			c) Klorida	Per contoh	50.000,-
			d) Besi	Per contoh	50.000,-
			e) Mangan	Per contoh	50.000,-
			f) Timbal	Per contoh	100.000,-
			g) Arsen	Per contoh	100.000,-
			h) Amonium	Per contoh	50.000,-
			i) Nitrat	Per contoh	50.000,-
			j) Seng	Per contoh	50.000,-
			k) Sisa penguapan	Per contoh	30.000,-
			l) Berat jens	Per contoh	20.000,-
			m) Tembaga	Per contoh	50.000,-
		18. Natrium bikarbonat		Per contoh	355.000,-
		a) Warna	Per contoh	20.000,-	
		b) Kadar natrium bikarbonat	Per contoh	50.000,-	
		c) Klorida	Per contoh	50.000,-	
		d) Suflat	Per contoh	50.000,-	
		e) Kalium	Per contoh	50.000,-	
		f) Natrium	Per contoh	50.000,-	
		g) Krom	Per contoh	60.000,-	
		h) Air	Per contoh	25.000,-	
		19. Asam fluorida	Per contoh	250.000,-	
		a) Warna	Per contoh	20.000,-	
		b) Kadar asam fluorida	Per contoh	50.000,-	
		c) Klorida	Per contoh	50.000,-	

ka



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 23 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			d) Suflat	Per contoh	50.000,-
			e) Besi	Per contoh	50.000,-
			f) Sisa penguapan	Per contoh	30.000,-
		20. Pupuk cair		Per contoh	925.000,-
		a) Derajat keasaman (Ph)	Per contoh	25.000,-	
		b) Nitrogen	Per contoh	100.000,-	
		c) Fosfor	Per contoh	100.000,-	
		d) Kalium	Per contoh	50.000,-	
		e) Natrium	Per contoh	50.000,-	
		f) Sulfat	Per contoh	50.000,-	
		g) Timbal	Per contoh	100.000,-	
		h) Arsen	Per contoh	100.000,-	
		i) Air raksa	Per contoh	100.000,-	
		j) Tembaga	Per contoh	50.000,-	
		k) Sianida	Per contoh	50.000,-	
		l) Kalsium	Per contoh	50.000,-	
		m) Magnesium	Per contoh	50.000,-	
		n) Mangan	Per contoh	50.000,-	
		21. Belerang	Per contoh	300.000,-	
		a) Belerang	Per contoh	50.000,-	
		b) Abu	Per contoh	25.000,-	
		c) Kadar air	Per contoh	25.000,-	
		d) Besi oksida	Per contoh	50.000,-	
		e) Bismut	Per contoh	50.000,-	

me



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 24 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			f) Derajat keasaman (Ph)	Per contoh	25.000,-
			g) Bitumen	Per contoh	50.000,-
			h) Kehalusan	Per contoh	25.000,-
		22. Batuan / mineral		Per contoh	820.000,-
			a) Silika	Per contoh	50.000,-
			b) Besi oksida	Per contoh	50.000,-
			c) Alumunium	Per contoh	50.000,-
			d) Kalsium oksida	Per contoh	50.000,-
			e) Magnesium oksida	Per contoh	50.000,-
			f) Sulfat	Per contoh	50.000,-
			g) Mangan	Per contoh	50.000,-
			h) Titan oksida	Per contoh	50.000,-
			i) Fosfor	Per contoh	50.000,-
			j) Belerang	Per contoh	50.000,-
			k) Kalium oksida	Per contoh	50.000,-
			l) Natrium oksida	Per contoh	50.000,-
			m) Derajat keasaman (Ph)	Per contoh	25.000,-
			n) Hilang pijar termasuk CO2	Per contoh	25.000,-
			o) Kadar air bebas	Per contoh	25.000,-
			p) Berat jenis	Per contoh	20.000,-
			q) Klorida	Per contoh	50.000,-
			r) Kehalusan	Per contoh	50.000,-
			s) Kalisium karbonat	Per contoh	25.000,-
		23. Poly Alumunium Chloride (PAC): alumunium oksida		Per contoh	100.000,-

he



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 25 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	e.	Lingkungan		
		1. Air minum /air bersih /industri (tanpa mikrobiologi)	Per contoh	200.000,-
		2. Air limbah (tanpa logam berat)	Per contoh	300.000,-
	f.	Mainan Anak	Per contoh	868.000,-
		1. Timbal (Pb)	Per parameter/ material	108.500,-
		2. Cadmium (Cd)	Per parameter/ material	108.500,-
		3. Chromium (Cr)	Per parameter/ material	108.500,-
		4. Mercury (Hg)	Per parameter/ material	108.500,-
		5. Selenium (Se)	Per parameter/ material	108.500,-
		6. Arsen (As)	Per parameter/ material	108.500,-
		7. Barium (Ba)	Per parameter/ material	108.500,-
		8. Antimony (Sb)	Per parameter/ material	108.500,-
	g.	Penambahan per parameter per material dari satu contoh mainan anak	Per contoh	140.000,-
		1. Timbal (Pb)	Per parameter/ material	17.500,-
		2. Cadmium (Cd)	Per parameter/ material	17.500,-
		3. Chromium (Cr)	Per parameter/ material	17.500,-
		4. Mercury (Hg)	Per parameter/ material	17.500,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 26 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			5. Selenium (Se)	Per parameter/ material	17.500,-
			6. Arsen (As)	Per parameter/ material	17.500,-
			7. Barium (Ba)	Per parameter/ material	17.500,-
			8. Antimony (Sb)	Per parameter/ material	17.500,-
	II. Laboratorium Logam				
	a.	Kriteria uji			
		1.	Tarik bahan / Modulus	Per batang	75.000,-
		2.	Tarik las (<i>Tensile</i>)	Per batang	65.000,-
		3.	Geser	Per batang	85.000,-
		4.	<i>Nick break</i>	Per batang	50.000,-
		5.	Lengkung (<i>Side Bend</i>)	Per batang	50.000,-
		6.	Uji takik (<i>charpy</i>) pada temperatur ruang	Per batang	65.000,-
		7.	Uji takik (<i>charpy</i>) pada temperatur dibawah nol (0 - 50 °C)	Per batang	100.000,-
		8.	Uji takik (<i>charpy</i>) pada temperatur dibawah nol (- 51 sd -200 °C)	Per batang	150.000,-
		9.	Tekan (<i>compression</i>)	Per batang	45.000,-
		10.	Pelebaran (<i>expansion</i>)	Per batang	40.000,-
		11.	Linyak /perataan (<i>flattening</i>)	Per batang	40.000,-
		12.	Lentur	Per batang	40.000,-
		13.	Puntir	Per batang	40.000,-
		14.	Lilit	Per batang	45.000,-
		15.	Keras/titik	Per titik	8.000,-

an



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

- 27 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			16. Tekan air	Per contoh	85.000,-
			17. Tekan udara	Per contoh	130.000,-
			18. Makroskopis	Per titik	80.000,-
			19. Mikroskopis	Per titik	95.000,-
			20. Mikroskopis dan <i>mounting</i>	Per titik	115.000,-
			21. Tempa	Per contoh	75.000,-
			22. Penuaan	Per contoh	60.000,-
			23. Kapasitas/volume	Per contoh	20.000,-
			24. Ketahanan pengembangan (<i>expand</i>) tetap	Per contoh	55.000,-
			25. Ketahanan pecah	Per contoh	65.000,-
			26. Uji gores (<i>cross scoring</i>)	Per contoh	25.000,-
			27. <i>Erichson</i>	Per contoh	20.000,-
			28. Keras pensil	Per contoh	20.000,-
			29. Semprot kabut garam	Per contoh/ jam	5.000,-
			30. Berat lapis seng	Per contoh	100.000,-
			31. <i>Radiography expose</i>	Per contoh	65.000,-
			32. Uji kerataan lapis seng	Per contoh	45.000,-
			33. Pemotretan hitam putih mikro	Per ekspose	20.000,-
			34. Pemotretan hitam putih makro	Per ekspose	15.000,-
			35. Pemotretan hitam putih biasa	Per ekspose	10.000,-
			36. Pemotretan berwarna mikro	Per ekspose	25.000,-
			37. Pemotretan berwarna makro	Per ekspose	20.000,-
			38. Pemotretan berwarna biasa	Per ekspose	15.000,-
			39. Pencetakan hitam putih ukuran 6cm x 9cm	Per ekspose	10.000,-

Me



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 28 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			40. Pencetakan hitam putih ukuran 9cm x 12cm	Per ekspose	10.000,-
			41. Pencetakan hitam putih ukuran 12cm x 18cm	Per ekspose	10.000,-
			42. Pencetakan hitam putih ukuran 18cm x 24cm	Per ekspose	15.000,-
			43. Pencetakan berwarna ukuran 6cm x 9cm	Per ekspose	10.000,-
			44. Pencetakan berwarna ukuran 9cm x 12cm	Per ekspose	10.000,-
			45. Pencetakan berwarna ukuran 12cm x 18cm	Per ekspose	10.000,-
			46. Pencetakan berwarna ukuran 18cm x 24cm	Per ekspose	15.000,-
			47. Dimensi	Per contoh	35.000,-
			48. Visual	Per contoh	15.000,-
			49. Uji tetes (<i>drop test</i>)	Per batang	55.000,-
			50. Pembebanan	Per contoh	60.000,-
			51. Tebal lapisan 3 kali pengukuran	Per contoh	40.000,-
			52. Berat lapisan timah 3 kali pengukuran	Per contoh	65.000,-
			53. Kebocoran dengan <i>fushin</i>	Per contoh	40.000,-
			54. Mampu mesin (besi tuang kelabu)	Per contoh	40.000,-
			55. Massa/luas	Per contoh	25.000,-
			56. Reflika dan foto (Mikroskopis)	Per contoh	195.000,-
			57. Tarik patah	Per contoh	50.000,-
			58. Uji ketahanan pegas	Per contoh	40.000,-
			59. <i>Setting relief valve</i>	Per contoh	100.000,-
			60. Keterangan hasil uji	Per contoh	50.000,-

12



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 29 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
		61. Pemotongan dan persiapan batang uji bahan baja karbon dengan api/gergaji/disk untuk:		
		a) Tebal T = s/d 1.0 mm	Per batang	20.000,-
		b) Tebal T = 1 s/d 20 mm	Per batang	25.000,-
		c) Tebal T = 20 s/d 30 mm	Per batang	30.000,-
		d) Tebal T = 30 s/d 50 mm	Per batang	50.000,-
		e) Tebal T = 50 s/d 60 mm	Per batang	60.000,-
		f) Tebal T = 60 s/d 80 mm	Per batang	80.000,-
		g) Tebal T = 80 s/d 100 mm	Per batang	100.000,-
		h) Tebal T = diatas s/d 100 mm	Per batang	150.000,-
		62. Pemotongan dan persiapan batang uji bahan <i>stainless steel</i> dengan gergaji/disk untuk:		
		1) Tebal T = s/d 1.0 mm	Per batang	50.000,-
		2) Tebal T = 1 s/d 10 mm	Per batang	50.000,-
		3) Tebal T = 10 s/d 20 mm	Per batang	100.000,-
		4) Tebal T = 20 s/d 30 mm	Per batang	100.000,-
		5) Tebal T = 30 s/d 40 mm	Per batang	200.000,-
		6) Tebal T = 40 s/d 50 mm	Per batang	250.000,-
		7) Tebal T = 50 s/d 60 mm	Per batang	300.000,-
		8) Tebal T = 60 s/d 70 mm	Per batang	350.000,-
		9) Tebal T = 70 s/d 80 mm	Per batang	400.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 30 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			10) Tebal T = 80 s/d 90 mm	Per batang	450.000,-
			11) Tebal T = 90 s/d 100 mm	Per batang	500.000,-
			12) Tebal T = diatas s/d 100 mm	Per batang	700.000,-
			63. Pemotongan dan persiapan batang uji bahan <i>stainless steel</i> dengan api untuk:		
			1) Tebal T = s/d 20 mm	Per batang	100.000,-
			2) Tebal T = 20 s/d 30 mm	Per batang	150.000,-
			3) Tebal T = 30 s/d 40 mm	Per batang	250.000,-
			4) Tebal T = 40 s/d 50 mm	Per batang	350.000,-
			5) Tebal T = 50 s/d 60 mm	Per batang	400.000,-
			6) Tebal T = 60 s/d 70 mm	Per batang	450.000,-
			7) Tebal T = 70 s/d 80 mm	Per batang	500.000,-
			8) Tebal T = 80 s/d 90 mm	Per batang	550.000,-
			9) Tebal T = 90 s/d 100 mm	Per batang	600.000,-
			10) Tebal T = diatas s/d 100 mm	Per batang	700.000,-
			64. Uji Relaksasi	Per contoh	5.500.000,-
			65. Uji Hidrostatik	Per contoh	250.000,-
			66. Uji Bursting	Per contoh	300.000,-
			67. Uji Pneumatik	Per contoh	300.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 31 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	b.	Mekanik logam		
		1. Baja ulangan beton / polos	Per contoh	225.000,-
		2. Baja lembaran lapisan seng	Per contoh	350.000,-
		3. Baja lembaran lapisan seng yang di beri cat berwarna	Per contoh	1.905.000,-
		4. Pelat ijzer	Per contoh	535.000,-
		5. Bau mur	Per contoh	360.000,-
		6. Besi tuang kelabu	Per contoh	870.000,-
		7. Belincong	Per contoh	75.000,-
		8. Cangkul	Per contoh	75.000,-
		9. Elektroda Las	Per contoh	720.000,-
		10. Garpu tanah	Per contoh	95.000,-
		11. Jaringan kawat baja las untuk tulang beton	Per contoh	200.000,-
		12. Kualifikasi juru las (pelat)	Per contoh	350.000,-
		13. Kualifikasi juru las (pipa)	Per contoh	500.000,-
		14. Kualifikasi juru las (pipa) di atas dua inchi	Per contoh	520.000,-
		15. Kampak	Per contoh	75.000,-
		16. Kawat bronjong	Per contoh	985.000,-
		17. Kawat baja lapis seng	Per contoh	360.000,-
		18. Kunci gardu	Per contoh	190.000,-
		19. Kunci pintu rumah sederhana	Per contoh	245.000,-

in



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 32 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			20. Linggis	Per contoh	75.000,-
			21. Paku keling	Per contoh	645.000,-
			22. Penyambung pipa berulir dari besi tuang meleabel	Per contoh	355.000,-
			23. Peta kualifikasi pengelasan	Per contoh	565.000,-
			24. Pelat ketel baru	Per contoh	925.000,-
			25. Pelat ketel tua	Per contoh	465.000,-
			26. Percobaan las sejalan	Per contoh	355.000,-
			27. Pipa baja konstruksi umum	Per contoh	305.000,-
			28. Pipa baja lapis seng	Per contoh	425.000,-
			29. Pipa kuningan	Per contoh	215.000,-
			30. Pipa <i>stainless steel</i>	Per contoh	745.000,-
			31. Pipa air ketel uap	Per contoh	725.000,-
			32. Rantai	Per contoh	345.000,-
			33. Rumah meter air	Per contoh	110.000,-
			34. Sabit bergigi	Per contoh	75.000,-
			35. Tabung elpiji 26,2 liter	Per contoh	995.000,-
			36. Tabung pemadam api	Per contoh	445.000,-
			37. Tali kawat baja	Per contoh	525.000,-
			38. Sterilisator uap	Per contoh	900.000,-
			39. Pipa konduit (union)	Per contoh	500.000,-

dm



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 33 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			40. Baja Lembaran Tipis Lapis Timah Elektroia (BjLTE)	Per contoh	795.000,-
			41. Pipa baja las spiral	Per contoh	3.420.000,-
			42. Pipa baja untuk saluran air	Per contoh	1.130.000,-
			43. Pipa baja untuk saluran minyak dan gas bumi	Per contoh	3.420.000,-
			44. Pelat baja lapisan seng	Per contoh	265.000,-
			45. Tabung elpiji 3 kg	Per contoh	630.000,-
III.	Laboratorium Listrik				
	a.	Baterai/Aki			
			1. Baterai/Aki kendaraan bermotor roda empat atau lebih:		
			a) Dimensi dan unjuk kerja		
			1) 32 - 44 amper jam (<i>ampere hour</i>)	Per contoh	2.184.000,-
			2) 45 - 66 amper jam (<i>ampere hour</i>)	Per contoh	2.314.000,-
			3) 67 - 96 amper jam (<i>ampere hour</i>)	Per contoh	2.444.000,-
			4) 100 - 110 amper jam (<i>ampere hour</i>)	Per contoh	2.574.000,-
			5) 120 amper jam (<i>ampere hour</i>)	Per contoh	2.704.000,-
			6) 150 amper jam (<i>ampere hour</i>)	Per contoh	2.834.000,-
			7) 200 - 220 amper jam (<i>ampere hour</i>)	Per contoh	2.964.000,-
			b) Umur	Per contoh	5.234.000,-
			2. Aki Sepeda Motor	Per contoh	5.792.000,-
			a) Dimensi dan Unjuk Kerja	Per contoh	1.280.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 34 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
		b)	Umur dan Vibrasi	Per contoh	4.512.000,-
		b.	Baterai Kering/Primer:		
			1. Full Parameter	Per aplikasi uji	960.000,-
			2. Uji Dimensi & Tegangan Terbuka	Per contoh	300.000,-
		c.	Lampu Pijar:		
			1. Lampu Pijar 10 Watt	Per contoh	400.000,-
			2. Lampu Pijar 15 Watt	Per contoh	450.000,-
			3. Lampu Pijar 25 Watt	Per contoh	550.000,-
			4. Lampu Pijar 40 Watt	Per contoh	690.000,-
			5. Lampu Pijar 60 Watt	Per contoh	885.000,-
			6. Lampu Pijar 75 Watt	Per contoh	1.030.000,-
			7. Lampu Pijar 100 Watt	Per contoh	1.270.000,-
		d.	Lampu Swaballast:		
			1. Safety:	Per contoh	2.420.000,-
			a) Pemeriksaan sifat tampak & penandaan	Per contoh	120.000,-
			b) Uji mampu silih tukar	Per contoh	150.000,-
			c) Uji perlindungan terhadap kejut listrik	Per contoh	150.000,-
			d) Uji kuat mekanis (Torsi)	Per contoh	150.000,-
			e) Uji Resistensi isolasi dan kuat listrik	Per contoh	600.000,-
			f) Kenaikan suhu kaki lampu	Per contoh	250.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 35 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			g) Uji ketahanan terhadap panas	Per contoh	250.000,-
			h) Uji ketahanan api dan percikan api	Per contoh	150.000,-
			i) Uji kondisi gangguan	Per contoh	600.000,-
		2.	Dimensi	Per contoh	20.000,-
		3.	Performance:		
		a)	Performance 100 Jam (per contoh = 20 buah Lampu)		
		1)	Daya 5 W	Per contoh	1.267.000,-
		2)	Daya 6 W	Per contoh	1.271.000,-
		3)	Daya 7 W	Per contoh	1.275.000,-
		4)	Daya 8 W	Per contoh	1.279.000,-
		5)	Daya 9 W	Per contoh	1.283.000,-
		6)	Daya 10 W	Per contoh	1.287.000,-
		7)	Daya 11 W	Per contoh	1.290.000,-
		8)	Daya 12 W	Per contoh	1.295.000,-
		9)	Daya 13 W	Per contoh	1.298.000,-
		10)	Daya 14 W	Per contoh	1.302.000,-
		11)	Daya 15 W	Per contoh	1.306.000,-
		12)	Daya 16 W	Per contoh	1.310.000,-
		13)	Daya 17 W	Per contoh	1.314.000,-
		14)	Daya 18 W	Per contoh	1.318.000,-

jm



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 36 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			15) Daya 19 W	Per contoh	1.323.000,-
			16) Daya 20 W	Per contoh	1.326.000,-
			17) Daya 21 W	Per contoh	1.330.000,-
			18) Daya 22 W	Per contoh	1.333.000,-
			19) Daya 23 W	Per contoh	1.337.000,-
			20) Daya 24 W	Per contoh	1.341.000,-
			21) Daya 25 W	Per contoh	1.345.000,-
			22) Daya 26 W	Per contoh	1.349.000,-
			23) Daya 27 W	Per contoh	1.353.000,-
			24) Daya 28 W	Per contoh	1.357.000,-
			25) Daya 29 W	Per contoh	1.361.000,-
			26) Daya 30 W	Per contoh	1.365.000,-
			27) Daya 31 W	Per contoh	1.369.000,-
			28) Daya 32 W	Per contoh	1.372.000,-
			29) Daya 33 W	Per contoh	1.376.000,-
			30) Daya 34 W	Per contoh	1.380.000,-
			31) Daya 35 W	Per contoh	1.384.000,-
			32) Daya 36 W	Per contoh	1.388.000,-
			33) Daya 37 W	Per contoh	1.392.000,-
			34) Daya 38 W	Per contoh	1.396.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 37 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			35) Daya 39 W	Per contoh	1.400.000,-
			36) Daya 40 W	Per contoh	1.404.000,-
			37) Daya 41 W	Per contoh	1.407.000,-
			38) Daya 42 W	Per contoh	1.411.000,-
			39) Daya 43 W	Per contoh	1.415.000,-
			40) Daya 44 W	Per contoh	1.419.000,-
			41) Daya 45 W	Per contoh	1.423.000,-
			42) Daya 46 W	Per contoh	1.427.000,-
			43) Daya 47 W	Per contoh	1.431.000,-
			44) Daya 48 W	Per contoh	1.435.000,-
			45) Daya 49 W	Per contoh	1.439.000,-
			46) Daya 50 W	Per contoh	1.443.000,-
			47) Daya 51 W	Per contoh	1.446.000,-
			48) Daya 52 W	Per contoh	1.450.000,-
			49) Daya 53 W	Per contoh	1.454.000,-
			50) Daya 54 W	Per contoh	1.458.000,-
			51) Daya 55 W	Per contoh	1.462.000,-
			52) Daya 56 W	Per contoh	1.466.000,-
			53) Daya 57 W	Per contoh	1.470.000,-
			54) Daya 58 W	Per contoh	1.474.000,-

14



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 38 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			55) Daya 59 W	Per contoh	1.478.000,-
			56) Daya 60 W	Per contoh	1.482.000,-
			b) <i>Performance</i> 2000 Jam (per contoh = 20 buah Lampu)		
			1) Daya 5 W	Per contoh	1.640.000,-
			2) Daya 6 W	Per contoh	1.718.000,-
			3) Daya 7 W	Per contoh	1.796.000,-
			4) Daya 8 W	Per contoh	1.874.000,-
			5) Daya 9 W	Per contoh	1.952.000,-
			6) Daya 10 W	Per contoh	2.030.000,-
			7) Daya 11 W	Per contoh	2.108.000,-
			8) Daya 12 W	Per contoh	2.186.000,-
			9) Daya 13 W	Per contoh	2.264.000,-
			10) Daya 14 W	Per contoh	2.342.000,-
			11) Daya 15 W	Per contoh	2.420.000,-
			12) Daya 16 W	Per contoh	2.498.000,-
			13) Daya 17 W	Per contoh	2.576.000,-
			14) Daya 18 W	Per contoh	2.654.000,-
			15) Daya 19 W	Per contoh	2.732.000,-
			16) Daya 20 W	Per contoh	2.810.000,-
			17) Daya 21 W	Per contoh	2.888.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 39 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			18) Daya 22 W	Per contoh	2.966.000,-
			19) Daya 23 W	Per contoh	3.044.000,-
			20) Daya 24 W	Per contoh	3.122.000,-
			21) Daya 25 W	Per contoh	3.200.000,-
			22) Daya 26 W	Per contoh	3.278.000,-
			23) Daya 27 W	Per contoh	3.356.000,-
			24) Daya 28 W	Per contoh	3.434.000,-
			25) Daya 29 W	Per contoh	3.512.000,-
			26) Daya 30 W	Per contoh	3.590.000,-
			27) Daya 31 W	Per contoh	3.668.000,-
			28) Daya 32 W	Per contoh	3.746.000,-
			29) Daya 33 W	Per contoh	3.824.000,-
			30) Daya 34 W	Per contoh	3.902.000,-
			31) Daya 35 W	Per contoh	3.980.000,-
			32) Daya 36 W	Per contoh	4.058.000,-
			33) Daya 37 W	Per contoh	4.136.000,-
			34) Daya 38 W	Per contoh	4.212.000,-
			35) Daya 39 W	Per contoh	4.292.000,-
			36) Daya 40 W	Per contoh	4.370.000,-
			37) Daya 41 W	Per contoh	4.448.000,-

du



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 40 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			38) Daya 42 W	Per contoh	4.526.000,-
			39) Daya 43 W	Per contoh	4.604.000,-
			40) Daya 44 W	Per contoh	4.682.000,-
			41) Daya 45 W	Per contoh	4.760.000,-
			42) Daya 46 W	Per contoh	4.838.000,-
			43) Daya 47 W	Per contoh	4.916.000,-
			44) Daya 48 W	Per contoh	4.994.000,-
			45) Daya 49 W	Per contoh	5.072.000,-
			46) Daya 50 W	Per contoh	5.150.000,-
			47) Daya 51 W	Per contoh	5.228.000,-
			48) Daya 52 W	Per contoh	5.306.000,-
			49) Daya 53W	Per contoh	5.384.000,-
			50) Daya 54 W	Per contoh	5.462.000,-
			51) Daya 55 W	Per contoh	5.540.000,-
			52) Daya 56 W	Per contoh	5.618.000,-
			53) Daya 57W	Per contoh	5.696.000,-
			54) Daya 58W	Per contoh	5.774.000,-
			55) Daya 59W	Per contoh	5.852.000,-
			56) Daya 60W	Per contoh	5.930.000,-

16



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 41 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			c) <i>Performance</i> 4000 Jam		
			1) Daya 5 W	Per contoh	1.200.000,-
			2) Daya 6 W	Per contoh	1.440.000,-
			3) Daya 7 W	Per contoh	1.680.000,-
			4) Daya 8 W	Per contoh	1.920.000,-
			5) Daya 9 W	Per contoh	2.160.000,-
			6) Daya 10 W	Per contoh	2.400.000,-
			7) Daya 11 W	Per contoh	2.640.000,-
			8) Daya 12 W	Per contoh	2.880.000,-
			9) Daya 13 W	Per contoh	3.120.000,-
			10) Daya 14 W	Per contoh	3.360.000,-
			11) Daya 15 W	Per contoh	3.600.000,-
			12) Daya 16 W	Per contoh	3.840.000,-
			13) Daya 17 W	Per contoh	4.080.000,-
			14) Daya 18 W	Per contoh	4.320.000,-
			15) Daya 19 W	Per contoh	4.560.000,-
			16) Daya 20 W	Per contoh	4.800.000,-
			17) Daya 21 W	Per contoh	5.040.000,-
			18) Daya 22 W	Per contoh	5.280.000,-
			19) Daya 23 W	Per contoh	5.520.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 42 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			20) Daya 24 W	Per contoh	5.760.000,-
			21) Daya 25 W	Per contoh	6.000.000,-
			22) Daya 26 W	Per contoh	6.240.000,-
			23) Daya 27 W	Per contoh	6.480.000,-
			24) Daya 28 W	Per contoh	6.720.000,-
			25) Daya 29 W	Per contoh	6.960.000,-
			26) Daya 30 W	Per contoh	7.200.000,-
			27) Daya 31 W	Per contoh	7.440.000,-
			28) Daya 32 W	Per contoh	7.680.000,-
			29) Daya 33 W	Per contoh	7.920.000,-
			30) Daya 34 W	Per contoh	8.160.000,-
			31) Daya 35 W	Per contoh	8.400.000,-
			32) Daya 36 W	Per contoh	8.640.000,-
			33) Daya 37 W	Per contoh	8.880.000,-
			34) Daya 38 W	Per contoh	9.120.000,-
			35) Daya 39 W	Per contoh	9.360.000,-
			36) Daya 40 W	Per contoh	9.600.000,-
			37) Daya 41 W	Per contoh	9.840.000,-
			38) Daya 42 W	Per contoh	10.080.000,-
			39) Daya 43 W	Per contoh	10.320.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 43 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			40) Daya 44 W	Per contoh	10.560.000,-
			41) Daya 45 W	Per contoh	10.800.000,-
			42) Daya 46 W	Per contoh	11.040.000,-
			43) Daya 47 W	Per contoh	11.280.000,-
			44) Daya 48 W	Per contoh	11.520.000,-
			45) Daya 49 W	Per contoh	11.760.000,-
			46) Daya 50 W	Per contoh	12.000.000,-
			47) Daya 51 W	Per contoh	12.240.000,-
			48) Daya 52 W	Per contoh	12.480.000,-
			49) Daya 53 W	Per contoh	12.720.000,-
			50) Daya 54 W	Per contoh	12.960.000,-
			51) Daya 55 W	Per contoh	13.200.000,-
			52) Daya 56 W	Per contoh	13.440.000,-
			53) Daya 57 W	Per contoh	13.680.000,-
			54) Daya 58 W	Per contoh	13.920.000,-
			55) Daya 59 W	Per contoh	14.160.000,-
			56) Daya 60 W	Per contoh	14.400.000,-
			d) <i>Performance</i> 6000 Jam		
			1) Daya 5 W	Per contoh	1.800.000,-
			2) Daya 6 W	Per contoh	2.160.000,-

dm



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 44 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			3) Daya 7 W	Per contoh	2.520.000,-
			4) Daya 8 W	Per contoh	2.880.000,-
			5) Daya 9 W	Per contoh	3.240.000,-
			6) Daya 10 W	Per contoh	3.600.000,-
			7) Daya 11 W	Per contoh	3.960.000,-
			8) Daya 12 W	Per contoh	4.320.000,-
			9) Daya 13 W	Per contoh	4.680.000,-
			10) Daya 14 W	Per contoh	5.040.000,-
			11) Daya 15 W	Per contoh	5.400.000,-
			12) Daya 16 W	Per contoh	5.760.000,-
			13) Daya 17 W	Per contoh	6.120.000,-
			14) Daya 18 W	Per contoh	6.480.000,-
			15) Daya 19 W	Per contoh	6.840.000,-
			16) Daya 20 W	Per contoh	7.200.000,-
			17) Daya 21 W	Per contoh	7.560.000,-
			18) Daya 22 W	Per contoh	7.920.000,-
			19) Daya 23 W	Per contoh	8.280.000,-
			20) Daya 24 W	Per contoh	8.640.000,-
			21) Daya 25 W	Per contoh	9.000.000,-
			22) Daya 26 W	Per contoh	9.360.000,-

de



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 45 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			23) Daya 27 W	Per contoh	9.720.000,-
			24) Daya 28 W	Per contoh	10.080.000,-
			25) Daya 29 W	Per contoh	10.440.000,-
			26) Daya 30 W	Per contoh	10.800.000,-
			27) Daya 31 W	Per contoh	11.160.000,-
			28) Daya 32 W	Per contoh	11.520.000,-
			29) Daya 33 W	Per contoh	11.880.000,-
			30) Daya 34 W	Per contoh	12.240.000,-
			31) Daya 35 W	Per contoh	12.600.000,-
			32) Daya 36 W	Per contoh	12.960.000,-
			33) Daya 37 W	Per contoh	13.320.000,-
			34) Daya 38 W	Per contoh	13.680.000,-
			35) Daya 39 W	Per contoh	14.040.000,-
			36) Daya 40 W	Per contoh	14.400.000,-
			37) Daya 41 W	Per contoh	14.760.000,-
			38) Daya 42 W	Per contoh	15.120.000,-
			39) Daya 43 W	Per contoh	15.480.000,-
			40) Daya 44 W	Per contoh	15.840.000,-
			41) Daya 45 W	Per contoh	16.200.000,-
			42) Daya 46 W	Per contoh	16.560.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 46 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			43) Daya 47 W	Per contoh	16.920.000,-
			44) Daya 48 W	Per contoh	17.280.000,-
			45) Daya 49 W	Per contoh	17.640.000,-
			46) Daya 50 W	Per contoh	18.000.000,-
			47) Daya 51 W	Per contoh	18.360.000,-
			48) Daya 52 W	Per contoh	18.720.000,-
			49) Daya 53 W	Per contoh	19.080.000,-
			50) Daya 54 W	Per contoh	19.440.000,-
			51) Daya 55 W	Per contoh	19.800.000,-
			52) Daya 56 W	Per contoh	20.160.000,-
			53) Daya 57 W	Per contoh	20.520.000,-
			54) Daya 58 W	Per contoh	20.880.000,-
			55) Daya 59 W	Per contoh	21.240.000,-
			56) Daya 60 W	Per contoh	21.600.000,-
	e.	Lampu LED: <i>Performance</i>		Per contoh	400.000,-
	f.	<i>Vibration Resistance</i>		Per jam	200.000,-
	g.	<i>Insulation Resistance</i>		Per contoh	100.000,-
	h.	<i>Light Leakage Measurement</i>		Per contoh	100.000,-
	i.	<i>Light Color and Chromaticity</i>		Per contoh	100.000,-
	j.	<i>Resonance Test</i>		Per jam	150.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 47 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
	k.	<i>Impact Resistance Test</i>		Per jam	150.000,-
	l.	<i>Resonance Point Detection</i>		Per jam	150.000,-
	m.	<i>Vibration Performance Test</i>		Per jam	150.000,-
	n.	<i>Vibration Durability Test</i>		Per jam	150.000,-
	o.	<i>Luminous Intensity</i>		Per contoh	100.000,-
	p.	<i>High Temp. Operation Test</i>		Per contoh	100.000,-
	q.	<i>Continuous Operation Test</i>		Per jam	50.000,-
	r.	<i>Bulb Shade Heat Resistance</i>		Per jam	75.000,-
	s.	<i>Heat Deformation Resistance</i>		Per jam	100.000,-
	t.	<i>Resistance to heat deterioration</i>		Per jam	75.000,-
	u.	<i>Resistance to thermal cycles</i>		Per jam	100.000,-
	v.	<i>Light Resistance</i>		Per jam	75.000,-
	w.	<i>Photometric</i>		Per 3 jam	100.000,-
	x.	<i>Thermal Cycle Test</i>		Per jam	50.000,-
	y.	<i>High Temp. Shelf (Stand Alone)</i>		Per jam	50.000,-
	z.	<i>Oil Resistance (Stand Alone)</i>		Per jam	50.000,-
	aa.	<i>Steel Ball Drop Test</i>		Per contoh	200.000,-
	bb.	<i>Bulb Life Test</i>		Per 5 Menit	25.000,-
	cc.	<i>Dielectric Withstanding Voltage</i>		Per contoh	100.000,-
	dd.	<i>Humidity (Cyclic)</i>		Per jam	75.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 48 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	ee.	<i>Cold Resistance</i>	Per jam	75.000,-
	ff.	<i>Heat Resistance</i>	Per jam	75.000,-
	gg.	<i>Thermal Shock</i>	Per jam	100.000,-
	hh.	Hambatan Jenis (Resistivitas)	Per contoh	200.000,-
	ii.	Kerapatan Arus	Per contoh	200.000,-
	jj.	<i>Push-Pull Test</i> (Uji Pembebanan)	Per contoh	100.000,-
	kk.	<i>Heat Cycle Test</i>	Per jam	100.000,-
	ll.	<i>Thermo Cycle Resistance</i>	Per jam	100.000,-
	mm.	<i>Over Charge</i>	Per contoh	150.000,-
	nn.	Ketahanan Isolasi/ <i>Isolation Resistance</i> IRJ	Per contoh	200.000,-
IV.	Laboratorium Barang Teknik			
	a.	Komoditas Helm:		
		1. Helm industri	Per contoh	1.480.000,-
		2. Helm petugas pengendali masyarakat (Dalmas):	Per contoh	460.000,-
		a) Impak	Per parameter	180.000,-
		b) Tembus cahaya	Per parameter	100.000,-
		c) Penetrasi	Per parameter	180.000,-
		3. Helm pengendara kendaraan bermotor:	Per contoh	2.550.000,-
		a) Uji bahan		
		1) Bahan sungkup	Per parameter	50.000,-

the



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 49 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			2) Bahan pelengkap	Per parameter	50.000,-
		b) Uji konstruksi			
		1) Umum	Per parameter	30.000,-	
		2) Dimensi	Per parameter	30.000,-	
		3) Sudut pandang	Per parameter	100.000,-	
		c) Uji mutu			
		1) Penyerapan energi paron datar dan setengah bulat:			
		(a) Rendam air 15° C	Per contoh	300.000,-	
		(b) Suhu panas 50° C	Per contoh	300.000,-	
		(c) Suhu dingin - 20° C	Per contoh	300.000,-	
		2) Ketahanan penetrasi	Per contoh	120.000,-	
		3) Ketahanan sistem penahan			
		(a) Efektifitas sistem penahan	Per contoh	120.000,-	
		(b) Kekuatan sistem penahan	Per contoh	150.000,-	
		(c) Keandalan sistem penahan:			
		(1) Kelicinan sabuk dagu	Per contoh	150.000,-	
		(2) Keausan sabuk dagu	Per contoh	150.000,-	
		4) Ketahanan impak miring			
		(a) Terhadap paron datar/balok	Per contoh	250.000,-	
		(b) Terhadap paron keausan	Per contoh	250.000,-	

h



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 50 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
		d)	Pelindung dagu (<i>Full Face</i>)	Per contoh	200.000,-
	b.		Ban dalam kendaraan bermotor (R2/R4):	Per contoh	600.000,-
		1.	Kuat tarik dan regang putus badan	Per contoh	150.000,-
		2.	Kuat tarik sambungan	Per contoh	120.000,-
		3.	Kemuluran tetap	Per contoh	150.000,-
		4.	Pengusangan	Per contoh	180.000,-
	c.		Karung plastik luar:		
		1.	Kemasan beras (Standar Nasional Indonesia/SNI atau standar Badan Umum Logistik/Bulog)	Per contoh	650.000,-
		2.	Kemasan Pasir	Per contoh	700.000,-
		3.	Kemasan Pupuk	Per contoh	600.000,-
	d.		Karung plastik kantong dalam	Per contoh	450.000,-
	e.		Karung plastik kantong luar	Per contoh	310.000,-
	f.		Penyemprot hama tekanan sedang	Per contoh	600.000,-
	g.		Pompa air tangan torak dangkal	Per contoh	600.000,-
	h.		Pompa air tangan torak dalam	Per contoh	800.000,-
	i.		Pipa <i>poly vinyl chloride</i> (PVC) saluran air minum:		
		1.	Standar Japan Industrial Standard (JIS)	Per contoh	1.300.000,-
		2.	Pipa <i>poly vinyl chloride</i> (PVC) untuk saluran air minum (<i>Organization for International Standard/ISO</i>)	Per contoh	1.200.000,-
		3.	Standar Nasional Indonesia (SNI)	Per contoh	1.400.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 51 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			4. Pipa PVC untuk saluran air minum SNI 06-0084-2002:	Per contoh	2.980.000,-
			a) Uji diameter luar	Per parameter	15.000,-
			b). Uji kekuatan terhadap tekanan hidrostatik:		
			1) Diameter sampai 160 mm	Per parameter	200.000,-
			2) Diameter sampai 160 mm s/d 400 mm	Per parameter	800.000,-
			3) Diameter lebih dari 400 mm	Per parameter	1.000.000,-
			c) Uji ketebalan dinding pipa	Per parameter	15.000,-
			d) Uji bentuk dan sifat tampak	Per parameter	15.000,-
			e) Uji perubahan panjang dengan oven	Per parameter	60.000,-
			f) Uji ketahanan terhadap metilena chlorida	Per parameter	60.000,-
			g) Uji titik lunak Vicat	Per parameter	150.000,-
			h) Uji impak	Per parameter	120.000,-
			i) Uji kuat tarik dan regang putus	Per parameter	120.000,-
			j) Uji linyak	Per parameter	60.000,-
			k) Uji kadar PVC dan akstraksi kimia	Per parameter	365.000,-
	j.		Sambungan pipa PVC untuk saluran air minum SNI 06-0135-1987:	Per contoh	2.800.000,-
			1. Uji diameter luar	Per parameter	15.000,-
			2. Uji kekuatan terhadap tekanan hidrostatik:		
			a) Diameter sampai 160 mm	Per parameter	200.000,-
			b) Diameter sampai 160 mm s/d 400 mm	Per parameter	800.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 52 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			c) Diameter lebih dari 400 mm	Per parameter	1.000.000,-
			3. Uji ketebalan dinding pipa	Per parameter	15.000,-
			4. Uji bentuk dan sifat tampak	Per parameter	15.000,-
			5. Uji kuat tarik dan regang putus	Per parameter	120.000,-
			6. Uji perubahan panjang dengan oven	Per parameter	60.000,-
			7. Uji ketahanan terhadap metilena chlorida	Per parameter	60.000,-
			8. Uji titik lunak Vicat	Per parameter	150.000,-
			9. Uji kadar PVC dan akstraksi kimia	Per parameter	365.000,-
	k.		Pipa poly vinyl chloride (PVC) untuk saluran air buangan:	Per contoh	1.200.000,-
			1. Pipa poly vinyl chloride (PVC) untuk saluran air buangan (SNI)	Per parameter	1.200.000,-
			2. Pipa PVC untuk saluran air buangan SNI 06-0162-1987	Per contoh	3.055.000,-
			a) Uji diameter luar	Per parameter	150.000,-
			b) Uji kekuatan terhadap tekanan hidrostatik		
			1) Diameter sampai 160 mm	Per parameter	200.000,-
			2) Diameter sampai 160 mm s/d 400 mm	Per parameter	800.000,-
			3) Diameter lebih dari 400 mm	Per parameter	1.000.000,-
			c) Uji ketebalan dinding pipa	Per parameter	15.000,-
			d) Uji bentuk dan sifat tampak	Per parameter	15.000,-
			e) Uji kuat tarik dan regang putus	Per parameter	120.000,-
			f) Uji perubahan panjang dengan oven	Per parameter	60.000,-

du



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 52 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			c) Diameter lebih dari 400 mm	Per parameter	1.000.000,-
			3. Uji ketebalan dinding pipa	Per parameter	15.000,-
			4. Uji bentuk dan sifat tampak	Per parameter	15.000,-
			5. Uji kuat tarik dan regang putus	Per parameter	120.000,-
			6. Uji perubahan panjang dengan oven	Per parameter	60.000,-
			7. Uji ketahanan terhadap metilena chlorida	Per parameter	60.000,-
			8. Uji titik lunak Vicat	Per parameter	150.000,-
			9. Uji kadar PVC dan akstraksi kimia	Per parameter	365.000,-
	k.		Pipa <i>poly vinyl chloride</i> (PVC) untuk saluran air buangan:	Per contoh	1.200.000,-
		1.	Pipa <i>poly vinyl chloride</i> (PVC) untuk saluran air buangan (SNI)	Per parameter	1.200.000,-
		2.	Pipa PVC untuk saluran air buangan SNI 06-0162-1987	Per contoh	3.055.000,-
		a)	Uji diameter luar	Per parameter	150.000,-
		b)	Uji kekuatan terhadap tekanan hidrostatik		
		1)	Diameter sampai 160 mm	Per parameter	200.000,-
		2)	Diameter sampai 160 mm s/d 400 mm	Per parameter	800.000,-
		3)	Diameter lebih dari 400 mm	Per parameter	1.000.000,-
		c)	Uji ketebalan dinding pipa	Per parameter	15.000,-
		d)	Uji bentuk dan sifat tampak	Per parameter	15.000,-
		e)	Uji kuat tarik dan regang putus	Per parameter	120.000,-
		f)	Uji perubahan panjang dengan oven	Per parameter	60.000,-

du



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 53 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			g) Uji ketahanan terhadap metilena chlorida	Per parameter	60.000,-
			h) Uji titik lunak Vicat	Per parameter	150.000,-
			i) Uji impak	Per parameter	120.000,-
			j) Uji kadar PVC dan akstraksi kimia	Per parameter	365.000,-
	l.		Sambungan pipa <i>poly vinyl chloride</i> (PVC) untuk air buangan	Per contoh	530.000,-
	m.		Komponen <i>poly vinyl choride</i> (PVC) untuk kawat dan kabel listrik	Per contoh	405.000,-
	n.		<i>Poly vinyl choride</i> (PVC) water stop	Per contoh	195.000,-
	o.		Pipa <i>poly vinyl chloride</i> (PVC) pelindung kabel telepon	Per contoh	800.000,-
	p.		Pipa <i>poly vinyl chloride</i> (PVC) pelindung kabel telepon STEL-1-008	Per contoh	1.240.000,-
	q.		Atap plastik gelombang dari PVC SNI 09-1296-1991	Per contoh	420.000,-
	r.		Pipa poliester gelas untuk saluran air bertekanan dan saluran air buangan	Per contoh	900.000,-
	s.		Pembasmi nyamuk elektrik (<i>electric mosquito destroyer</i>)	Per contoh	315.000,-
	t.		Lembaran karet	Per contoh	440.000,-
	u.		Selang karet/plastik:		
		1.	Uji Dimensi	Per parameter	15.000,-
		2.	Uji ketahanan terhadap tekanan hidrostatik:		
		a)	Diameter sampai 4 inchi	Per parameter	200.000,-
		b)	Diameter 4 inchi sampai 8 inchi	Per parameter	350.000,-
		c)	Diameter > 8 inchi	Per parameter	500.000,-
	v.		Selang karet untuk industri	Per contoh	420.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 54 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	w.	Selang (hose)	Per contoh	210.000,-
	x.	Bahan isolasi listrik	Per contoh	65.000,-
	y.	Lampu tekan	Per contoh	325.000,-
	z.	Kursi lipat kerangka baja	Per contoh	1.570.000,-
	aa.	Dokvender	Per contoh	485.000,-
	bb.	<i>Elastomer bearing pad</i>	Per contoh	190.000,-
	cc.	Kompore minyak tanah	Per contoh	240.000,-
	dd.	Kancing plastik	Per contoh	165.000,-
	ee.	Busa poliuretan (<i>polyurethane foam</i>)	Per contoh	520.000,-
	ff.	Pipa poliester serat gelas untuk tekanan rendah	Per contoh	500.000,-
	gg.	Karet bantalan jembatan	Per contoh	390.000,-
	hh.	Busa poliuretan	Per contoh	290.000,-
	ii.	Rol karet gilingan padi	Per contoh	570.000,-
	jj.	Jerigen plastik poliuretan untuk air minum kapasitas 20 liter	Per contoh	598.000,-
	kk.	Pelampung penolong	Per contoh	645.000,-
	ll.	Seal karet untuk pipa <i>poly vinyl chloride</i> (PVC)	Per contoh	485.000,-
	mm.	Karet seal botol elpiji (<i>Liquid petroleum Gas/LPG</i>)	Per contoh	1.380.000,-
	nn.	Tali plastik	Per contoh	276.000,-
	oo.	Pipa poli etilen (PE) untuk saluran air minum	Per contoh	2.350.000,-

ka



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 55 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	pp.	Pipa poli etilen (PE) untuk saluran gas	Per contoh	2.350.000,-
	qq.	Sepatu rem kreta api	Per contoh	860.000,-
	rr.	Mangkuk plastik	Per contoh	420.000,-
	ss.	<i>Side bearer</i>	Per contoh	800.000,-
	tt.	<i>Thermacell</i>	Per contoh	725.000,-
	uu.	<i>Vulcan coupling</i>	Per contoh	280.000,-
	vv.	<i>Roof handle</i>	Per contoh	255.000,-
	ww.	Uji tarik <i>rubber mounting</i>	Per contoh	150.000,-
	xx.	Uji fisika <i>Insulation Rail Joint (IRJ)</i>	Per contoh	700.000,-
	yy.	Rem Blok Komposit	Per contoh	700.000,-
	zz.	Ring karet perapat pipa	Per contoh	400.000,-
	aaa.	Bola sepak (Standar Nasional Indonesia/SNI)	Per contoh	500.000,-
	bbb.	Bola voli (Standar Nasional Indonesia/SNI)	Per contoh	450.000,-
	ccc.	Bola basket (Standar Nasional Indonesia/SNI)	Per contoh	500.000,-
	ddd.	Radiator alat pemanggang (<i>Radiator grill</i>)	Per contoh	520.000,-
	eee.	Pelampung penolong	Per contoh	560.000,-
	fff.	Dongkrak	Per contoh	200.000,-
	ggg.	<i>Fender</i> karet (Standar Nasional Indonesia/SNI)	Per contoh	550.000,-
	hhh.	Geomembran:	Per contoh	2.460.000,-
		1. Ketebalan (<i>thickness</i>)	Per parameter	30.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 56 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			2. Gramatur (<i>mass</i>)	Per parameter	30.000,-
			3. Berat jenis (<i>density</i>)	Per parameter	30.000,-
			4. Uji tarik (<i>tensile properties</i>) TD & MD	Per parameter	240.000,-
			5. Ketahanan sobek (<i>tear resist</i>) TD & MD	Per parameter	240.000,-
			6. Ketahanan tusuk (<i>puncture</i>)	Per parameter	120.000,-
			7. Kandungan karbon	Per parameter	150.000,-
			8. Dispersi karbon hitam	Per parameter	300.000,-
			9. Kuat tarik sambungan	Per parameter	120.000,-
			10. Indeks aliran leleh (Subkon)	Per parameter	1.200.000,-
	iii.		Karet isolasi (<i>insulation rubber</i>):		
			1. kekerasan (<i>hardness</i>)	Per parameter	30.000,-
			2. kuat tarik (<i>tensile strength</i>)	Per parameter	150.000,-
			3. kuat mulur (<i>elongation at break</i>)	Per parameter	30.000,-
			4. kuat sobek (<i>tear strength</i>)	Per parameter	120.000,-
			5. tekanan (<i>compression</i>) pada suhu 70°C selama 22 jam	Per parameter	190.000,-
			6. uji gunting (<i>shear test</i>)	Per parameter	120.000,-
			7. Kekerasan Per Titik	Per titik	3.000,-
	jjj.		Wear plate	Per contoh	870.000,-
			1. Kuat tarik (<i>tensile</i>)	Per parameter	180.000,-
			2. Kuat tekanan (<i>compression</i>)	Per parameter	180.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 57 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			3. Kuat pukul (<i>impact</i>)	Per parameter	180.000,-
			4. Nilai keausan (<i>wear rate</i>)	Per parameter	150.000,-
			5. Koefesien gesek (<i>friction coefficient</i>)	Per parameter	180.000,-
	kkk.		Uji statis penghadang lumpur (<i>mud guard static test</i>)	Per contoh	600.000,-
	lll.		Tongkat bentuk t/tameng (uji lentur)	Per contoh	150.000,-
	mmm.		Regulator	Per contoh	2.500.000,-
			1. Bahan paduan Zn uji kuat impak	Per parameter	110.000,-
			2. Bahan kuningan (<i>brass</i>) uji kuat impak:	Per parameter	110.000,-
			3. Bahan karet		
			a) Uji bahan volume	Per parameter	90.000,-
			b) Uji perubahan	Per parameter	90.000,-
			4. Bahan plastik		
			Uji titik lunak	Per contoh	120.000,-
			5. Uji konstruksi	Per contoh	30.000,-
			6. Uji mutu produk		
			a) Uji bunyi dan getaran	Per contoh	30.000,-
			b) Uji tekanan keluar	Per contoh	200.000,-
			c) Tekanan pengaman (<i>lock - up</i>)	Per contoh	200.000,-
			d) Uji ketahanan jatuh	Per contoh	30.000,-
			e) Uji ketahanan laju aliran	Per contoh	1.200.000,-

mu



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 58 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
		nnn.	f) Uji ketahanan suhu	Per contoh	200.000,-
			g) Uji kebocoran	Per contoh	60.000,-
			h) Uji visual	Per contoh	30.000,-
			Kompur Gas	Per contoh	2.425.000,-
			1. Material:		
			a) Gasket, seal	Per contoh	30.000,-
			b) Badan kompor	Per contoh	30.000,-
			c) Uji ketahanan karet	Per contoh	30.000,-
			2. Uji visual	Per contoh	15.000,-
			3. Uji jatuh (<i>drop test</i>)	Per contoh	60.000,-
			4. Uji kebocoran	Per contoh	200.000,-
			5. Uji ketahanan pemantik	Per contoh	1.000.000,-
			6. Uji tekanan gas	Per contoh	200.000,-
			7. Uji nyala api:		
			a) Pemantik	Per contoh	200.000,-
			b) Efisien	Per contoh	300.000,-
			8. Uji kenaikan temperatur	Per contoh	60.000,-
			9. Uji kesetabilan	Per contoh	200.000,-
			10. Uji kekuatan	Per contoh	100.000,-
		ooo.	Selang kompor	Per contoh	2.320.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 59 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			1. Uji visual	Per contoh	20.000,-
			2. Uji dimensi	Per contoh	20.000,-
			3. Uji tarik segar:		
			a) Kuat tarik	Per contoh	180.000,-
			b) Rengang putus	Per contoh	60.000,-
			4. Pengusangan 100° C, 72 jam	Per contoh	430.000,-
			5. Kuat tarik	Per contoh	180.000,-
			6. Regang putus	Per contoh	60.000,-
			7. Kekuatan rekat	Per contoh	120.000,-
			8. Ketahanan letup	Per contoh	200.000,-
			9. Ketahanan ozon	Per contoh	400.000,-
			10. Ketahanan terhadap penata: penyerapan/larut	Per contoh	500.000,-
			11. Uji ketahanan panas	Per contoh	150.000,-
		ppp.	Katup tabung LPG	Per contoh	2.260.000,-
			1. Bahan		
			a) Uji tarik	Per contoh	130.000,-
			b) Uji impak	Per contoh	110.000,-
			2. Uji konstruksi		
			a) Visual	Per contoh	25.000,-
			b) Dimensi	Per contoh	25.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 60 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			3. Uji ketahanan buka tutup	Per contoh	500.000,-
			4. Uji pneumatik 1,82 Mpa	Per contoh	130.000,-
			5. Uji hidrostatik 3,65 Mpa	Per contoh	170.000,-
			6. Uji ketahanan hidrokarbon	Per contoh	360.000,-
			7. Uji kelenturan	Per contoh	120.000,-
			8. Uji pengusangan	Per contoh	350.000,-
			9. Uji analisa kimia	Per contoh	340.000,-
	qqq.		Seal Cup Tabung LPG (Spesifikasi Pertamina)	Per contoh	690.000,-
	rrr.		Barang karet	Per contoh	1.775.000,-
			1. Pengukuran dimensi karet	Per contoh	20.000,-
			2. Penentuan berat jenis karet	Per contoh	30.000,-
			3. Penentuan kekerasan karet	Per contoh	30.000,-
			4. Penentuan kuat tarik karet	Per contoh	120.000,-
			5. Regang putus karet	Per contoh	200.000,-
			6. Modulus	Per contoh	30.000,-
			7. Penentuan ketahanan sobek karet	Per contoh	120.000,-
			8. Penentuan pemampatan tetap karet	Per contoh	100.000,-
			9. Uji pengusangan dipercepat atau ketahanan panas karet	Per contoh	5.000,-
			10. Uji kuat tekan karet	Per contoh	120.000,-
			11. Uji keausan karet	Per contoh	150.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 61 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			12. Uji ketahanan terhadap larutan kimia	Per contoh	60.000,-
			13. Uji kekakuan	Per contoh	180.000,-
			14. Uji kepegasan pantul	Per contoh	60.000,-
			15. Uji ketahanan ozon	Per contoh	400.000,-
			16. Uji penyerapan energi	Per contoh	150.000,-
	sss.		Barang plastik	Per contoh	900.000,-
			1. Uji Dimensi	Per contoh	15.000,-
			2. Uji Kekerasan	Per contoh	15.000,-
			3. Uji kuat tarik	Per contoh	120.000,-
			4. Uji pemuluran	Per contoh	30.000,-
			5. Uji kuat lentur	Per contoh	120.000,-
			6. Uji Modulus lentur	Per contoh	30.000,-
			7. Uji kuat impak	Per contoh	120.000,-
			8. Uji titik lunak vicat bahan plastik	Per contoh	150.000,-
			9. Uji penyerapan air dari plastik	Per contoh	60.000,-
			10. Uji kuat tekan	Per contoh	120.000,-
			11. Uji ketahanan sobek	Per contoh	120.000,-
	ttt.		Geotekstil	Per contoh	1.420.000,-
			1. Tebal	Per contoh	30.000,-
			2. Penentuan masa (gramatur) geotekstil	Per contoh	30.000,-

du



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 62 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
		3. Penentuan sifat tarik geotekstil TD & MD	Per contoh	240.000,-
		4. Regang putus TD & MD	Per contoh	60.000,-
		5. Uji ketahanan sobek geotekstil TD & MD	Per contoh	240.000,-
		6. Penentuan sifat grab geotekstil TD & MD	Per contoh	240.000,-
		7. Regang putus grag TD & MD	Per contoh	60.000,-
		8. Uji CBR <i>puncture</i> geotekstil/Ketahanan tusuk	Per contoh	120.000,-
		9. Uji ukuran bukaan geotekstil (ukuran pori-pori)	Per contoh	100.000,-
		10. Uji permeabilitas geotekstil	Per contoh	300.000,-
	uuu.	Komposit plastik di perkuat serat gelas/Rem Blok Komposit/ <i>Insulated Rail Joint</i>	Per contoh	1.340.000,-
		1. Uji kuat tarik	Per contoh	150.000,-
		2. Uji regang putus	Per contoh	30.000,-
		3. Uji kuat tekan	Per contoh	150.000,-
		4. Uji kuat lentur	Per contoh	150.000,-
		5. Uji kuat geser	Per contoh	150.000,-
		6. Uji nilai kekerasan	Per contoh	30.000,-
		7. Uji tekan air (hidrostatik)	Per contoh	200.000,-
		8. <i>Compressive Strength</i> (Kuat Tekan)	Per contoh	180.000,-
		9. <i>Tensile Load</i> (Beban Tarik Utuh)	Per contoh	150.000,-
		10. <i>Bending Load</i> (Beban Tekuk Utuh)	Per contoh	150.000,-

du



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 63 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	vvv.	<i>Carbon brush</i> / Sikat arang	Per contoh	600.000,-
		1. Uji kekerasan <i>carbon brush</i>	Per contoh	30.000,-
		2. Uji berat jenis <i>carbon brush</i>	Per contoh	30.000,-
		3. Uji kuat lentur <i>carbon brush</i>	Per contoh	120.000,-
		4. Uji kuat rekat kabel dan karbon	Per contoh	120.000,-
		5. Uji tahanan jenis listrik karbon	Per contoh	150.000,-
		6. Pengukuran suhu pada arus listrik tertentu	Per contoh	150.000,-
	www.	<i>Rigid foam urethane heat insulating material</i>	Per contoh	390.000,-
		1. Penentuan densitas foam	Per contoh	30.000,-
		2. Penentuan penyerapan air <i>foam</i>	Per contoh	80.000,-
		3. Penentuan kuat tekan <i>foam</i>	Per contoh	80.000,-
		4. Penentuan kuat tekuk (<i>bending</i>) <i>foam</i>	Per contoh	80.000,-
		5. Penentuan konduktivitas termal <i>foam</i>	Per contoh	80.000,-
		6. Penentuan waktu bakar <i>foam</i>	Per contoh	40.000,-
	xxx.	Karung plastik kemasan beras	Per contoh	890.000,-
		1. Ukuran	Per contoh	30.000,-
		2. Berat karung	Per contoh	30.000,-
		3. Nomor pita (denter)	Per contoh	30.000,-
		4. Tetal tenunan	Per contoh	30.000,-
		5. Tebal pita	Per contoh	30.000,-

m



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 64 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			6. Kuat tarik tenunan arah pakan/lusi	Per contoh	240.000,-
			7. Mulur tenunan arah pakan/lusi	Per contoh	60.000,-
			8. Kuat dan mulur jahitan	Per contoh	150.000,-
			9. Gaya gesek	Per contoh	60.000,-
			10. Koefisien gesek	Per contoh	60.000,-
			11. Kuat dan mulur benang jahitan	Per contoh	150.000,-
			12. Tata letak dan ukuran huruf sablon	Per contoh	20.000,-
		yyy.	Karung plastik kemasan pasir penahan banjir	Per contoh	870.000,-
			1. Ukuran/Dimensi	Per contoh	30.000,-
			2. Jumlah anyaman	Per contoh	30.000,-
			3. Berat karung	Per contoh	30.000,-
			4. Jumlah jeratan per inch	Per contoh	30.000,-
			5. Nomor pita	Per contoh	30.000,-
			6. Kuat tarik dan mulur tenunan segar pakan/lusi	Per contoh	300.000,-
			7. Kuat tarik dan mulur setelah direndam air	Per contoh	300.000,-
			8. Uji jatuh	Per contoh	120.000,-
		zzz.	Rol karet gilingan padi	Per contoh	440.000,-
			1. Dimensi	Per contoh	30.000,-
			2. Organoleptis	Per contoh	15.000,-

du



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 65 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
		3. Fisika			
		a) Tegangan putus	Per contoh	150.000,-	
		b) Perpanjangan putus	Per contoh	30.000,-	
		c) Kekerasan sebelum dan setelah pemanasan	Per contoh	60.000,-	
		d) Ketahanan kikis Graselli	Per contoh	150.000,-	
		e) Pemanasan per jam	Per contoh	5.000,-	
	aaaa.	Karet kompon bantalan dermaga	Per contoh	1.130.000,-	
		1. Kekerasan Segar	Per contoh	30.000,-	
		2. Tegangan dan perpanjangan putus	Per contoh	150.000,-	
		3. Pengusangan 70 °C, 196 jam:			
		a) Kekerasan	Per contoh	150.000,-	
		b) Tegangan tarik	Per contoh	150.000,-	
		c) Uji sobek	Per contoh	120.000,-	
		d) Pampatan tetap	Per contoh	120.000,-	
		e) Uji kikis (abrasi)	Per contoh	150.000,-	
		4. Kepegasan pantul	Per contoh	60.000,-	
		5. Uji beban vertikal statik	Per contoh	200.000,-	
	bbbb.	Sarung tangan karet:	Per contoh	705.000,-	
		1. Sarung tangan karet untuk pembedahan sekali pakai	Per contoh	60.000,-	
		2. Kebocoran terhadap udara	Per contoh	150.000,-	

du



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 66 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			3. Tegangan dan perpanjangan putus	Per contoh	210.000,-
			4. Pengusangan	Per contoh	150.000,-
			5. Tegangan dan perpanjangan putus setelah pengusangan	Per contoh	60.000,-
			6. Tegangan tarik (modulus)	Per contoh	60.000,-
			7. Organoleptis	Per contoh	15.000,-
	cccc.		Karung plastik kemasan pupuk urea (karung luar)	Per contoh	720.000,-
			1. Ukuran	Per contoh	30.000,-
			2. Nomor pita	Per contoh	30.000,-
			3. Tetal per 10 cm	Per contoh	30.000,-
			4. Jumlah jeratan per 10 cm	Per contoh	30.000,-
			5. Kuat tarik dan mulur benang jahitan	Per contoh	150.000,-
			6. Kuat tarik dan mulur tenunan TD/MD	Per contoh	300.000,-
			7. Kuat tarik dan mulur jahitan	Per contoh	150.000,-
	dddd.		Karung plastik kemasan pupuk urea (karung dalam)	Per contoh	795.000,-
			1. Ukuran	Per contoh	30.000,-
			2. Berat	Per contoh	30.000,-
			3. Tebal	Per contoh	30.000,-
			4. Kuat tarik dan mulur TD dan MD	Per contoh	300.000,-
			5. Kuat sobek TD dan MD	Per contoh	240.000,-
			6. Kuat tarik dan mulur lekat panas	Per contoh	150.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 67 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
		7. Ukuran lekat panas		Per contoh	15.000,-
	eeee.	Karet perapat (<i>seal</i>) sambungan pipa PVC		Per contoh	1.040.000,-
		1. Kekerasan		Per contoh	30.000,-
		2. Tegangan dan perpanjangan putus		Per contoh	150.000,-
		3. Pampatan tetap		Per contoh	120.000,-
		4. Uji setelah pengusangan (oven)		Per contoh	400.000,-
		a) Kekerasan		Per contoh	30.000,-
		b) Kuat tarik dan regang putus		Per contoh	150.000,-
		5. Perubahan volume setelah direndam air		Per contoh	60.000,-
		6. Kemampuan ke bentuk asal setelah ditekan		Per contoh	100.000,-
	ffff.	Geogrid		Per contoh	360.000,-
		1. Penentuan sifat tarik geogrid TD & MD		Per contoh	240.000,-
		2. Beban tarik pada regang 2%		Per contoh	60.000,-
		3. Beban tarik pada regang 5%		Per contoh	60.000,-
	gggg.	<i>Vertical Strip Drain</i>		Per contoh	1.000.000,-
		1. Penentuan massa (gramatur)		Per contoh	30.000,-
		2. Uji kuat pegang jaket		Per contoh	120.000,-
		3. Regang putus		Per contoh	30.000,-
		4. Uji ketahanan tusuk		Per contoh	120.000,-
		5. Uji kuat sobek		Per contoh	120.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 68 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			6. Uji ukuran pori-pori	Per contoh	60.000,-
			7. Uji permeabilitas	Per contoh	200.000,-
			8. Uji kapasitas pelepasan	Per contoh	200.000,-
			9. Uji tarik lajur	Per contoh	120.000,-
	hhhh.		Produk pengendalian POLRI	Per contoh	550.000,-
			1. Tameng pengendalian masyarakat POLRI		
			a) Uji tembus cahaya	Per contoh	40.000,-
			b) Uji modulus elastisitas lentur	Per contoh	120.000,-
			c) Uji sifat tarik	Per contoh	120.000,-
			d) Uji kuat impak Izod	Per contoh	120.000,-
			e) Uji temperatur defleksi di bawah beban	Per contoh	150.000,-
			2. Helm pengendalian masyarakat POLRI	Per contoh	400.000,-
			1) Uji ketahanan benturan	Per contoh	180.000,-
			2) Uji penetrasi	Per contoh	180.000,-
			3) Uji tembus cahaya tudung (<i>visor</i>)	Per contoh	40.000,-
			3. Pelindung kaki pengendalian masyarakat POLRI	Per contoh	150.000,-
			1) Uji lentur	Per contoh	50.000,-
			2) Uji ketahanan lentur	Per contoh	100.000,-
			4. Tongkat pengendalian masyarakat POLRI	Per contoh	180.000,-
			1) Uji kekerasan	Per contoh	30.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 69 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
		2) Uji ketahanan lentur	Per contoh	150.000,-	
	iiii.	Selang karet/plastik	Per contoh	1.065.000,-	
		1. Uji dimensi	Per contoh	15.000,-	
		2. Uji ketahanan terhadap tekanan hidrostatik			
		a) diameter sampai 4 inch	Per contoh	200.000,-	
		b) 4 inch < diameter < 8 inch	Per contoh	350.000,-	
		c) diameter > 8 inch	Per contoh	500.000,-	
	jjjj.	Pipa PVC Pelindung Kabel Telepon	Per contoh	800.000,-	
	kkkk.	Kursi baja untuk kantor	Per contoh	2.400.000,-	
	llll.	Kursi lipat kerangka baja	Per contoh	1.570.000,-	
	mmmm.	Tangki air	Per contoh	1.605.000,-	
	nnnn.	Lemari baja beroda untuk rumah sakit (parameter rinci)	Per contoh	1.840.000,-	
	V.	Laboratorium Elektronika			
	a.	Komoditas			
		1. Setrika listrik (<i>Safety Full Test</i>)	Per family produk	3.500.000,-	
		2. Pompa air (<i>Safety Full Test</i>)	Per family produk	3.500.000,-	
		3. Televisi (<i>Safety Full Test</i>)	Per family produk	5.000.000,-	
		a) Televisi: Vibrasi 5 - 50 Hz	Per parameter	300.000,-	
		b) Uji Tabung Televisi	Per contoh	600.000,-	

du



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 70 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
		4. <i>Electromagnetic Compatibility (EMC)</i>		
		a) Uji gangguan tegangan(<i>voltage disturbance</i>)	Per parameter	1.500.000,-
		b) Gangguan daya (<i>power distrubance</i>)	Per parameter	1.500.000,-
		c) Gangguan sesaat (<i>discontinuous distrubance</i>)	Per parameter	1.500.000,-
		d) Emisi radiasi (<i>radiated immunity</i>)	Per parameter	1.500.000,-
		e) Imunitas konduksi (<i>conducted immunity</i>)	Per parameter	1.500.000,-
		f) Imunitas radiasi (<i>radiated immunity</i>)	Per parameter	1.500.000,-
		g) Imunitas dips tegangan (<i>voltage dips immunity</i>)	Per parameter	1.500.000,-
		h) Imunitas surge (<i>surge immunity</i>)	Per parameter	1.500.000,-
		i) Imunitas listrik <i>fast transient (Electric Fast Transient (EFT) immunity</i>)	Per parameter	1.500.000,-
		j) Imunitas pengosongan listrik statis (<i>electrostatic discharge immunity</i>)	Per parameter	1.500.000,-
		k) <i>Conducted Emission at Mains</i>	Per parameter	1.500.000,-
		l) <i>Conducted Emission at Antenna</i>	Per parameter	1.500.000,-
		5. Mesin Cuci (<i>Safety Full Test</i>)	Per family produk	6.000.000,-
		6. Mesin Cuci (<i>Safety Full Test dan EMC</i>)	Per family produk	7.500.000,-
		7. Lemari Pendingin (<i>Safety Full Test</i>)	Per family produk	8.000.000,-
		8. Air Conditioner (<i>Safety Full Test</i>)	Per family produk	7.000.000,-
		9. Air Conditioner (<i>Performance</i>)	Per tipe	4.000.000,-
		10. Mainan Elektrik (<i>Safety Full Test</i>)	Per family produk	1.500.000,-

dm



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 71 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
		11. Peralatan Dapur (<i>Safety Full Test</i>)	Per <i>family</i> produk	3.500.000,-
		12. Pemanas Cairan (<i>Safety Full Test</i>)	Per <i>family</i> produk	3.500.000,-
VI.	Laboratorium Otomotif			
	a.	Ban Luar:		
		1. Ban luar mobil penumpang	Per contoh	3.500.000,-
		2. Ban luar truk ringan	Per contoh	3.500.000,-
		3. Ban luar truk dan bis	Per contoh	3.500.000,-
		4. Ban luar sepeda Motor (R 2)	Per contoh	2.500.000,-
	b.	Kendaraan bermotor Roda Dua:		
		1. Dimensi pelek motor roda 2	Per parameter	400.000,-
		2. Dimensi, Tekan, Ketahanan cat pelek motor roda 2 (tanpa jari-jari)	Per contoh	2.750.000,-
		3. <i>Moment life test</i> pelek motor roda 2	Per parameter	500.000,-
		4. <i>Impact test</i> pelek motor roda 2	Per parameter	150.000,-
		5. <i>Leak test</i> pelek motor roda 2	Per parameter	300.000,-
		6. <i>Drum test</i> pelek motor roda 2	Per parameter	2.200.000,-
		7. <i>Torsi test</i> pelek motor roda 2	Per parameter	750.000,-
		8. <i>Load test</i> pelek motor roda 2	Per parameter	175.000,-
		9. Paket uji pelek kendaraan roda 2	Per paket	6.000.000,-
		10. Uji gores cat pelek motor roda 2	Per parameter	25.000,-
		11. Uji adhesi (daya lekat) pelek motor roda 2	Per parameter	25.000,-

mu



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 72 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
		c.	12. Uji korosi pelek motor roda 2	Per parameter	300.000,-
			Kendaraan bermotor Roda Empat atau Lebih:		
			1. Dimensi pelek mobil penumpang dan truk ringan	Per parameter	400.000,-
			2. Dimensi pelek truk dan bus	Per parameter	400.000,-
			3. <i>Impact test</i> pelek mobil penumpang dan truk ringan	Per parameter	150.000,-
			4. <i>Impact test</i> pelek truk dan bus	Per parameter	150.000,-
			5. <i>Leak test</i> (uji kebocoran) pelek mobil penumpang dan truk ringan	Per parameter	300.000,-
			6. <i>Drum test</i> pelek mobil penumpang dan truk ringan	Per parameter	2.400.000,-
			7. <i>Run out test</i> pelek mobil penumpang dan truk ringan	Per parameter	75.000,-
			8. <i>Nut seat test</i> pelek mobil penumpang dan truk ringan	Per parameter	75.000,-
			9. Paket uji pelek mobil penumpang dan truk ringan	Per paket	7.050.000,-
			10. <i>Moment life test</i> pelek mobil penumpang dan truk ringan	Per parameter	700.000,-
			11. <i>Moment life test</i> pelek truk dan bus	Per parameter	700.000,-
			12. <i>Leak test</i> (uji kebocoran) pelek truk dan bus	Per parameter	300.000,-
			13. <i>Drum test</i> pelek truk dan bus	Per parameter	5.040.000,-
			14. <i>Run out test</i> pelek truk dan bus	Per parameter	80.000,-
			15. <i>Nut seat test</i> pelek truk dan bus	Per parameter	80.000,-
			16. Uji beban (<i>load test</i>) pelek truk dan bus	Per parameter	175.000,-
			17. Paket uji pelek truk dan bus	Per paket	11.175.000,-
			18. Uji gores cat pelek mobil penumpang dan truk ringan	Per parameter	25.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 73 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			19.Uji adhesi (daya lekat) pelek mobil penumpang dan truk ringan	Per parameter	25.000,-
			20.Uji gores cat pelek truk dan bus	Per parameter	25.000,-
			21.Uji adhesi (daya lekat) pelek truk dan bus	Per parameter	25.000,-
	d.	Kanvas rem			
		1. Uji <i>Fricktion</i>	Per contoh	250.000,-	
		2. Preparasi	Per contoh	250.000,-	
		3. Uji Lengkap	Per contoh	915.000,-	
	e.	Knalpot	Per contoh	3.325.000,-	
	f.	Cermin kendaraan ber motor	Per contoh	390.000,-	
	g.	Rantai sepeda motor	Per contoh	1.625.000,-	
	h.	Motor bakar gerak bolak balik	Per contoh	1.560.000,-	
	i.	Pompa sentrifugal	Per contoh	1.850.000,-	
	j.	Busi dudukan rata	Per contoh	355.000,-	
	k.	Paku marka jalan	Per contoh	635.000,-	
	l.	Piston	Per contoh	520.000,-	
	m.	Torak untuk motor bakar pembakaran dalam	Per contoh	685.000,-	
	n.	V-Belt (unjuk kerja)	Per contoh	1.650.000,-	
	o.	Mesin diesel (unjuk kerja)	Per contoh	2.000.000,-	

ku



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 74 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
	VII.	Laboratorium Semen			
		a.	Komoditas		
			1. Semen <i>portland</i> tipe 1	Per contoh	1.116.000,-
			2. Semen <i>portland</i> tipe II	Per contoh	1.116.000,-
			3. Semen <i>portland</i> V	Per contoh	1.116.000,-
			4. Semen <i>portland</i> pozolan	Per contoh	1.116.000,-
			5. Semen <i>portland</i> putih	Per contoh	1.116.000,-
			6. Semen pemboran	Per contoh	1.116.000,-
			7. Semen <i>portland</i> campur	Per contoh	1.116.000,-
			8. Semen <i>portland</i> komposit	Per contoh	1.116.000,-
			9. Semen masonry	Per contoh	1.116.000,-
			10. Semen aduk pasang	Per contoh	1.116.000,-
			11. Pozolan (<i>fly ash</i>)	Per contoh	1.116.000,-
			12. Klinker (uji Kimia)	Per contoh	460.000,-
			13. <i>Raw meal kiln feed</i> (Uji kimia)	Per contoh	475.000,-
	VIII.	Laboratorium Bangunan			
		a.	Beton		
			1. <i>Admixture</i>	Per contoh	975.000,-
			2. Agregat halus (uji lengkap)	Per contoh	550.000,-
			3. Agregat halus per parameter:		
			a) Analisa ayak dan modulus kehalusan	Per parameter	50.000,-

bu



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 75 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			b) Bobot Isi	Per parameter	25.000,-
			c) Berat jenis dan absorpsi air	Per parameter	50.000,-
			d) Kandungan Lumpur	Per parameter	25.000,-
			e) Kekerasan pasir	Per parameter	95.000,-
			f) Kandungan organik	Per parameter	25.000,-
			g) Kekekalan (<i>Soundness</i>)	Per parameter	190.000,-
			h) Bagian ringan (<i>lightweight content</i>)	Per parameter	120.000,-
			i) Kadar Lempung	Per parameter	95.000,-
			4. Agregat kasar (Uji Lengkap)	Per contoh	550.000,-
			5. Agregat kasar per parameter:		
			1) Analisa ayak dan modulus kehalusan	Per parameter	50.000,-
			2) Bobot Isi	Per parameter	25.000,-
			3) Berat jenis dan absorpsi air	Per parameter	50.000,-
			4) Kandungan Lumpur	Per parameter	25.000,-
			5) Abrasi dengan Mesin Los Angeles	Per parameter	120.000,-
			6) Kekekalan (<i>Soundness</i>)	Per parameter	190.000,-
			7) Bagian ringan (<i>lightweight content</i>)	Per parameter	120.000,-
			8) Kadar Lempung	Per parameter	95.000,-
			6. Bata beton pejal	Per contoh	250.000,-
			7. Beton kedap air	Per contoh	75.000,-
			8. Bata beton berlubang (<i>hollow block</i>)	Per contoh	200.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 76 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			9. Bata beton untuk lantai (<i>paving block</i>)	Per contoh	245.000,-
			10. Bata merah	Per contoh	250.000,-
			11. Batu alam	Per contoh	650.000,-
			12. Batu marmer	Per contoh	715.000,-
			13. Bata merah pejal	Per contoh	200.000,-
			14. Batu merah berlubang	Per contoh	175.000,-
			15. Batu merah kerawang	Per contoh	175.000,-
			16. Batu merah pelapis	Per contoh	150.000,-
			17. Batu andesit	Per contoh	750.000,-
			18. Batuan inti (<i>core</i>)	Per contoh	150.000,-
			19. Beton keras kubus	Per contoh	30.000,-
			20. Beton keras silinder	Per contoh	30.000,-
			21. Desain campuran (<i>mix design</i>)	Per contoh	520.000,-
			22. Genteng beton	Per contoh	550.000,-
			23. Genteng kerami berglasir	Per contoh	275.000,-
			24. Genteng keramik	Per contoh	200.000,-
			25. Lembaran asbes rata/gelombang	Per contoh	350.000,-
			26. Genteng baja	Per contoh	160.000,-
			27. Pengerasan menggunakan <i>epoxy</i>	Per contoh	300.000,-
			28. Ubin semen	Per contoh	150.000,-
			29. Ubin teraso	Per contoh	200.000,-
			30. Modulus elastisitas	Per contoh	60.000,-

me



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 77 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
		31. <i>Modulus of rupture</i>	Per contoh	60.000,-
		32. Kuat lentur	Per contoh	50.000,-
		33. Kedap air	Per contoh	50.000,-
		34. Kubus beton/sambungan beton		
		a) Penetrasi (<i>permeability</i>)	Per contoh	50.000,-
		b) Uji tekan	Per contoh	10.000,-
		c) Uji kuat geser	Per contoh	10.000,-
		35. Silinder beton		
		a) Penetrasi (<i>permeability</i>)	Per contoh	50.000,-
		b) Uji tekan	Per contoh	15.000,-
		36. Genteng metal lapis batuan	Per contoh	300.000,-
		37. Pasir (<i>trass</i>)	Per contoh	600.000,-
		38. Ketahanan aus/abrasi	Per contoh	70.000,-
		39. <i>Grouting</i>	Per contoh	240.000,-
		40. Uji tekan (<i>compress</i>) dan berat jenis batu gamping	Per contoh	75.000,-
		41. Balok beton		
		Pengukuran tulang	Per contoh	150.000,-
		42. Ubin lantai marmer	Per contoh	250.000,-
		43. Beton lantai	Per contoh	300.000,-
		44. Asbes/eternit rata	Per contoh	350.000,-
		45. <i>Conblok</i> /bataco	Per contoh	250.000,-
		46. Bahan campuran (<i>additive</i>) aduk beton tanpa bahan bantu	Per contoh	750.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 78 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
		47. Absorpsi / penyerapan air	Per contoh	50.000,-
		48. Pengeboran inti (<i>core drill</i>) per titik	Per contoh	750.000,-
		49. Ultrasonik di lapangan per titik	Per contoh	50.000,-
		50. Uji <i>Hammer</i> di lapangan per kubus	Per contoh	20.000,-
		51. Mix disain	Per kegiatan	750.000,-
IX.	Laboratorium <i>Failure Analysis</i> (FA)			
	a.	Tenaga kerja (inspektur tak rusak)		
		1. Teknisi metalografi (<i>metallographic technician</i>)	Per orang/ hari	750.000,-
		2. Inspektur metalografi (<i>metallographic inspector</i>)	Per orang/ hari	750.000,-
		3. Perekayasa metalografi (<i>metallographic engineer</i>)	Per orang/ hari	400.000,-
		4. Pemeriksaan metalografi di lapangan (<i>in-situ metallography</i>)	Per titik	750.000,-
		5. Perekayasa Analisa Kerusakan	Per item	2.250.000,-
		6. Pemeriksaan metalografi		
		1) Mikroskop elektron (<i>scanning electron microscope</i>) SEM	Per unsur	500.000,-
		2) Analisa unsur dengan energi sinar x (<i>energy diffraction analyser by X-Ray</i>) (EDAX)	Per unsur	825.000,-
		3) Spektrometer Energi (<i>Energy Disperse Spectrometer</i>) (EDS)	Per unsur	825.000,-
		4) <i>Ferrite Content</i>	Per unsur	150.000,-
		5) Makro Etsa	Per contoh	85.000,-
		6) Uji Keras	Per titik	8.000,-
		7) Uji Makroskopik	Per contoh	80.000,-
		8) Uji Mikroskopik	Per contoh	95.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 79 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			9) Uji Mikroskopik + <i>Mounting</i>	Per contoh	115.000,-
			10) Dimensi	Per contoh	50.000,-
			11) Visual	Per contoh	50.000,-
			12) Replika dan foto (Mikroskopik)	Per contoh	195.000,-
			13) Keterangan Hasil Uji	Per contoh	100.000,-
B.	Jasa Kalibrasi				
	I.	Alat ukur suhu			
	a.	Termometer Gelas -30°C- 150°C		Per alat	250.000,-
	b.	Termometer Gelas -25°C-140°C		Per alat	250.000,-
	c.	Termometer Gelas -25°C-500°C		Per alat	450.000,-
	d.	Termometer Gauge -30°C- 150°C		Per alat	250.000,-
	e.	Termometer Gauge -25°C-140°C		Per alat	250.000,-
	f.	Termometer Gauge -25°C-500°C		Per alat	450.000,-
	g.	Termometer digital (Perbandingan Langsung):			
		1. Termometer -30°C- 150°C		Per alat	250.000,-
		2. Termometer -25°C-140°C		Per alat	250.000,-
		3. Termometer -25°C-500°C		Per alat	450.000,-
	h.	Termometer digital (Simulasi)		Per channel	200.000,-
	i.	Termometer digital (Simulasi)		Per alat	250.000,-
	j.	Termometer Analog			
		1. Termometer (<i>Recorder</i>) Analog -30 °C- 100 °C		Per alat	250.000,-
		2. Termometer (<i>Recorder</i>) Digital -30 °C- 2000 °C (simulasi)		Per channel	200.000,-

da



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 80 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
		3. Termometer (<i>Recorder</i>) Digital -30 °C- 2000 °C (simulasi)	Per alat	450.000,-	
	k.	Oven/ <i>bath</i> : 30°C- 400°C	Per alat	500.000,-	
	l.	Tanur:			
		1. Tanur (<i>Furnace</i>) laboratorium	Per alat	650.000,-	
		2. Tanur (<i>Furnace</i>) industri	Per alat	1.000.000,-	
	m.	RTDS			
		1. Indikator: 200C- 800C	Per alat	350.000,-	
		2. Indikator + Probe: 0C - 600C	Per alat	350.000,-	
	n.	Thermokopel 0°C- 400°C:	Per alat	575.000,-	
	o.	<i>Autoclave</i> : 0 °C- 121 °C	Per alat	650.000,-	
	p.	<i>Hot plate</i> : 0 °C - 400 °C	Per alat	350.000,-	
	q.	Inkubator	Per alat	500.000,-	
	r.	Penangas air (<i>water bath, oil bath</i>)	Per alat	500.000,-	
	II.	Alat ukur tekanan			
	a.	<i>Pressure Gauge</i> :			
		1. 2 bar - 200 bar	Per alat	200.000,-	
		2. 20 bar - 400 bar	Per alat	250.000,-	
		3. 200 bar - 400 bar	Per alat	250.000,-	
		4. 400 bar - 700 bar	Per alat	300.000,-	
		5. 400 bar - 1.000 bar	Per alat	300.000,-	
	b.	<i>Vaccum gauge</i>	Per alat	200.000,-	
	c.	<i>Pressure Recorder</i> (Rekamanan Tekanan)	Per alat	650.000,-	
	d.	<i>Dead weight tester</i> :			
		1. 0 psi - 5.000 psi	Per alat	2.700.000,-	
		2. 0 psi - 10.000 psi	Per alat	3.000.000,-	
	III.	Alat ukur panjang			
	a.	Jangka sorong manual:			
		1. 0 mm - 200 mm	Per alat	165.000,-	
		2. 0 mm - 300 mm	Per alat	165.000,-	
	b.	Jangka sorong digital:			
		1. 0 mm - 200 mm	Per alat	165.000,-	
		2. 0 mm - 300 mm	Per alat	165.000,-	

Am



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 81 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	c.	Mikrometer eksternal (<i>external micrometer</i>): 0 mm - 25 mm	Per alat	165.000,-
	d.	<i>Dial indicator</i> :		
		1. 0 mm - 10 mm	Per alat	200.000,-
		2. 0 mm - 30 mm	Per alat	200.000,-
		3. 0 mm - 50 mm	Per alat	200.000,-
	e.	Alat gelas <i>volumetrik</i> :		
		1. Buret (AS. 2165/2162)	Per alat	100.000,-
		2. Buret (ISO. 4787/385)	Per alat	100.000,-
		3. Buret: 25 ml - 50 ml	Per alat	150.000,-
		4. Pipet Ukur (AS.2167/2162)	Per alat	100.000,-
		5. Pipet Ukur (ISO.4787/835)	Per alat	100.000,-
		6. Pipet Ukur: 1 ml - 25 ml	Per alat	125.000,-
		7. Gelas Ukur (AS.2162.1/2163)	Per alat	100.000,-
		8. Gelas Ukur (ISO.4787/4788)	Per alat	100.000,-
		9. Gelas Ukur: 5 ml - 1.000 ml	Per alat	100.000,-
		10. Labu Ukur (AS.2164/2162)	Per alat	100.000,-
		11. Labu Ukur (ISO.4787/1042)	Per alat	100.000,-
		12. Labu Ukur: 50 ml - 1.000 ml	Per alat	100.000,-
		13. Pipet Volume (AS.2166/2162)	Per alat	100.000,-
		14. Pipet Volume (ISO .4787/648)	Per alat	100.000,-
		15. Pipet Volume: 5 ml - 100 ml	Per alat	125.000,-
		16. Volumetrik 1 liter	Per alat	125.000,-
		17. Piknometer:		
		a) 0 ml - 25 ml	Per alat	100.000,-
		b) 10 ml - 25 ml	Per alat	75.000,-
IV.	Uji yang tidak merusak			
	a.	<i>Ultrasonic flow detector</i>	Per alat	210.000,-
	b.	<i>Thickness meter</i>	Per alat	210.000,-
	c.	<i>Eddy current</i>	Per alat	210.000,-
V.	Uji dengan merusak			
	a.	Uji lelah/ <i>bending fatigue</i>	Per alat	195.000,-

Am



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 82 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	b.	<i>Impact/ charpy</i> 30 kgfm	Per alat	40.000,-
	c.	Uji tarik	Per alat	65.000,-
	d.	Bending	Per alat	65.000,-
	e.	Uji tekan maksimum 30 ton gaya (<i>force</i>)	Per alat	3.000.000,-
	f.	<i>Tensile</i> per pcs 0-30 ton	Per alat	200.000,-
	g.	<i>Roughness</i> :		
		1. Pengujian	Per alat	100.000,-
		2. Kalibrasi	Per alat	800.000,-
	h.	Uji kekerasan:		
		1. Cara <i>rockwell</i>	Per alat	200.000,-
		2. Cara <i>shore</i>	Per alat	200.000,-
		3. Cara <i>equotip</i>	Per alat	200.000,-
	i.	Timbangan dan massa		
		1. Timbangan elektronik:		
		1) Analitik biasa 0 g - 200 g	Per alat	325.000,-
		2) Analitik: 30 g - 10 kg	Per alat	250.000,-
		3) Analitik: 2 kg - 10 kg	Per alat	250.000,-
		4) Analitik: 20 kg - 150 kg	Per alat	250.000,-
		5) Non analitik	Per alat	250.000,-
		6) 0 kg - 600 kg	Per alat	400.000,-
		2. Timbangan mekanik:		
		1) Analitik biasa 0 g - 200 g	Per alat	325.000,-
		2) Analitik 100 g - 1 kg	Per alat	250.000,-
		3) Non analitik	Per alat	250.000,-
		4) Industri 2 kg - 10 kg	Per alat	250.000,-
		5) Industri 20 kg - 150 kg	Per alat	300.000,-
		6) 0 kg - 600 kg (Timbangan Mekanik Industri)	Per alat	400.000,-
		3. Anak timbangan F 1:		
		1) 1 mg - 500 mg	Per alat	75.000,-
		2) 1 g - 500 g	Per alat	60.000,-
		3) 1 kg - 10kg	Per alat	60.000,-
		4) 20 kg - 50 kg	Per alat	100.000,-

dm



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 83 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			4. Anak timbangan F 2:		
			1) 1 mg - 500 mg	Per alat	70.000,-
			2) 1 g - 500 g	Per alat	50.000,-
			3) 1 kg - 10kg	Per alat	50.000,-
			4) 20 kg - 50 kg	Per alat	100.000,-
			5. Anak timbangan M 1:		
			1) 1 mg - 500 mg	Per alat	60.000,-
			2) 1 g - 500 g	Per alat	50.000,-
			3) 1 kg - 10kg	Per alat	50.000,-
			4) 20 kg - 50 kg	Per alat	100.000,-
			6. Anak timbangan M 2:		
			1) 1 mg - 500 mg	Per alat	50.000,-
			2) 1 g - 500 g	Per alat	50.000,-
			3) 1 kg - 10kg	Per alat	50.000,-
			4) 20 kg - 50 kg	Per alat	100.000,-
	j.		Instrumen laboratorium		
			1. Spektrometer Emisi	Per alat	575.000,-
			2. <i>Spektrometer Ultra Violet (UV)/ Visible (VIS)</i>	Per alat	500.000,-
			3. <i>Visible Spectrometer (VIS)</i>	Per alat	500.000,-
			4. Alat uji kabut garam (lengkap)	Per alat	500.000,-
			5. Alat uji kabut garam parameter suhu	Per alat	200.000,-
			6. Alat uji kabut garam parameter tekanan	Per alat	100.000,-
			7. pH-Meter (NATA)	Per alat	250.000,-
			8. pH-Meter (ASTM)	Per alat	200.000,-
			9. Turbidimeter	Per alat	200.000,-
			10. Konduktometer	Per alat	200.000,-
			11. Serapan spektrometeratom/ <i>atomic absorption spectro</i>	Per alat	750.000,-
			12. Refraktometer	Per alat	200.000,-
			13. <i>Dissolved Oxygen (DO)</i> meter	Per alat	200.000,-
	k.		Alat ukur gaya		
			1. Manometer gaya	Per alat	300.000,-

Am



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 84 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
			2. Mesin uji tarik	Per alat	1.560.000,-
			3. Mesin uji tekan	Per alat	650.000,-
			4. Mesin uji universal	Per alat	1.560.000,-
			5. Mesin uji <i>Impact</i>	Per alat	500.000,-
			6. Mesin uji kekerasan (<i>rockwell, brinell, vickers, shore</i>)	Per alat	500.000,-
			7. <i>Load cell</i>	Per alat	300.000,-
			8. Dinamometer	Per alat	300.000,-
			9. <i>Proving ring soil</i>	Per alat	250.000,-
			10. <i>Hamer tester</i>	Per alat	150.000,-
			11. <i>Hidrolik jack</i>	Per alat	200.000,-
			12. <i>Hardness test (portable)</i>	Per alat	200.000,-
			13. <i>Pressure gauge:</i>		
			a) 0 bar - 400 bar	Per alat	250.000,-
			b) 200 bar - 1.000 bar	Per alat	300.000,-
			14. <i>Pressure Recorder:</i>		
			1) 0 bar - 400 bar	Per alat	250.000,-
			2) 200 bar - 1.000 bar	Per alat	300.000,-
			15. <i>Force gauge (Push pull tester, tension meter)</i>	Per alat	200.000,-
			16. Mesin las	Per alat	550.000,-
			17. <i>Vacuum gauge: 0 mHg - 30 mHg</i>	Per alat	250.000,-
	1.	Dimensi			
			1. Cetakan kubus	Per alat	150.000,-
			2. <i>Softening point</i>	Per alat	150.000,-
			3. Mesin abrasi	Per alat	200.000,-
			4. <i>Penetrometer</i>	Per alat	200.000,-
C.	Jasa Sertifikasi				
	I.	Sertifikasi Peralatan Pabrik			
		a.	<i>Heat exchanger/Boiler</i>	Per unit	15.750.000,-
		b.	<i>Pressure vessels</i>	Per unit	14.250.000,-
		c.	Tangki Penimbun, Volume < 500 m ³	Per unit	13.500.000,-
		d.	Tangki Penimbun, Volume 500 - 1000 m ³	Per unit	15.000.000,-

du



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 85 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp).
	e.	Tangki Penimbun, Volume > 1000 m ³	Per unit	16.500.000,-
	II.	Sertifikasi Produk Penggunaan Tanda Standar Nasional Indonesia (SNI) dan Sertifikasi Sistem Manajemen Mutu		
	a.	Dalam negeri		
		1. Sertifikasi Awal dan Re-sertifikasi		
		a) Permohonan (untuk SNI dan Sistem Mutu dan Lingkungan)	Per permohonan	500.000,-
		b) Jasa auditor untuk audit stage 1		
		1) Untuk SNI		
		(a) Komoditi umum (diluar komoditi khusus)	Per permohonan	1.000.000,-
		(b) Komoditi khusus (baja canai panas, baja canai dingin, tron dan hous)	Per permohonan	2.000.000,-
		2) Untuk Sistem Mutu dan Lingkungan		
		(a) Auditor kepala	Per orang /hari	2.000.000,-
		(b) Auditor	Per orang /hari	1.500.000,-
		c) Jasa auditor untuk audit stage 2 (untuk SNI dan Sistem Mutu dan Lingkungan)		
		Untuk Sistem Mutu dan Lingkungan		
		1) Jasa auditor/tenaga ahli:		
		(a) Auditor kepala	Per orang /hari	2.000.000,-
		(b) Auditor	Per orang /hari	1.500.000,-
		(c) Tenaga ahli	Per orang /hari	1.500.000,-
		2) Jasa perdiam untuk auditor kepala, auditor dan tenaga ahli	Per orang /hari	200.000,-
		d) Jasa Proses Sertifikasi:		
		1) Panitia Teknis	Per permohonan	300.000,-
		2) Panitia Penilaian	Per permohonan	1.000.000,-
		3) Proses Sertifikasi	Per SNI	2.000.000,-

Da



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 86 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
		e)	Evaluasi	Per perusahaan	3.000.000,-
		2.	Pengawasan tahunan (<i>survaillen</i>)		
		a)	Surveilen	Per perusahaan	1.500.000,-
		b)	Evaluasi	Per perusahaan	3.000.000,-
	b.		Luar Negeri		
		1.	Sertifikasi Awal dan re-Sertifikasi		
		a)	Permohonan	Per permohonan	1.350.000,-
		b)	Jasa auditor untuk audit stage 1		
		1)	Komoditi umum (diluar komoditi khusus)	Per permohonan	1.800.000,-
		2)	Komoditi khusus (baja canai panas, baja canai dingin, tron dan hous)	Per permohonan	3.600.000,-
		c)	Jasa proses sertifikasi		
		1)	Panitia teknis	Per permohonan	1.125.000,-
		2)	Panitia penilaian	Per permohonan	1.575.000,-
		3)	Proses sertifikasi	Per SNI	1.800.000,-
	c.		Sertifikasi produk (LS Pro)		
		1.	Paket A (perusahaan sudah memiliki sertifikat ISO 9000 dan masih berlaku)	Per perusahaan	10.000.000,-
		2.	Paket B (perusahaan belum memiliki sertifikat ISO 9000)	Per perusahaan	13.500.000,-
		3.	Pengawasan (<i>surveillance</i>)	Per perusahaan /tahun	4.500.000,-
	III.	Sertifikasi Personil			
		a.	Sertifikasi awal	Per orang	1.000.000,-
		b.	Surveilen/iuran tahunan	Per orang	250.000,-
D.	Jasa Inspeksi Teknis				
	I. Inspeksi Teknis Logam				
		a.	Pemeriksaan tak rusak (NDT)		
		1.	<i>Magnetic particle</i> (Yoke)	Per meter	126.000,-
		2.	<i>Magnetic particle</i> (Prod)	Per meter	126.000,-

dm



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 87 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	3.	<i>Dye penetrant</i>	Per meter	126.000,-
	4.	Ketebalan (<i>Thicness meter</i>)	Per titik	10.000,-
	5.	Ultrasonic	Per meter	100.000,-
	6.	<i>Crack depth meter</i>	Per titik	75.000,-
	7.	<i>Eddy current</i>	Per <i>tube</i> /pipa	8.000,-
	8.	<i>Hardness tester</i>	Per titik	15.000,-
	9.	<i>Radiography</i> uk. Film 4 x 10 inch	Per <i>sheet</i>	75.000,-
	10.	<i>Radiography</i> uk. Film 4 x 15 inch	Per sheet	85.000,-
	11.	Mobel unit (<i>dark room mobile</i>)	Per hari	450.000,-
	b. Tenaga kerja (inspektur tak rusak)			
	1.	Teknisi Pemeriksaan Peralatan Tak Rusak (NDT)	Per orang /hari	500.000,-
	2.	Level 1 Operator Radiography (OR)	Per orang /hari	500.000,-
	3.	Level 1 <i>eddy current</i>	Per orang /hari	500.000,-
	4.	Level 1 <i>Accoustic Emission</i> (AE)	Per orang /hari	500.000,-
	5.	Level II <i>Penetrant Test</i> (PT)	Per orang /hari	750.000,-
	6.	Level II <i>Magnetic Particle Test</i> (MT)	Per orang /hari	750.000,-
	7.	Level II <i>Ultrasonic Test</i> (UT)	Per orang /hari	750.000,-
	8.	Level II Interpretasi Radiography	Per orang /hari	750.000,-
	9.	Level II <i>eddy current</i>	Per orang /hari	750.000,-
	10.	Level II <i>Accoustic Emission</i> (AE)	Per orang /hari	1.000.000,-
	11.	Level III <i>Penetrant Test</i> (PT)	Per orang /hari	1.000.000,-
	12.	Level III <i>Magnetic Particle Test</i> (MT)	Per orang /hari	1.000.000,-
	13.	Level III <i>Ultrasonic Test</i> (UT)	Per orang /hari	1.000.000,-
	14.	Level III <i>Radiography Test</i> (RT)	Per orang /hari	1.000.000,-
	15.	Pengawas (kualifikasi IK)	Per orang /hari	750.000,-



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 88 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	16.	Pengawas (kualifikasi WI)	Per orang /hari	850.000,-
	17.	Pengawas (kualifikasi WE)	Per orang /hari	1.000.000,-
	18.	Teknisi Metalografi (<i>Metallographic Technician</i>)	Per orang /hari	300.000,-
	19.	Teknisi Las (<i>Welding technician</i>)	Per orang /hari	200.000,-
	20.	Inspektur Metalografi (<i>Metallographic Inspector</i>)	Per orang /hari	375.000,-
	21.	Perekayasa Mesin (<i>Mechanical Engineer</i>)	Per orang /hari	400.000,-
	22.	Perekayasa Metalurgi (<i>Metallurgy engineer</i>)	Per orang /hari	400.000,-
	23.	Pemeriksaan metalografi di lapangan (in-situ)	Per orang /hari	750.000,-
	c. Evaluator		Per tim /kegiatan	3.450.000,-
	d. Pemeriksaan Peralatan Tak Rusak (NDT)			
	1.	<i>Ultrasonic Thickness Meter (UTM)</i>	Per parameter	150.000,-
	2.	<i>Coating Thickness Meter (CTM)</i>	Per parameter	150.000,-
	3.	<i>Densito Meter (DM)</i>	Per parameter	150.000,-
	4.	<i>Ultrasonic Thickness Flaw Detector (UFD)</i>	Per parameter	200.000,-
	5.	<i>Magnetic Particle Inspection (AC)</i>	Per parameter	200.000,-
	6.	<i>Magnetic Particle Inspection (permanent)</i>	Per parameter	200.000,-
	7.	<i>Magnetic Particle Inspection (AC/DC)</i>	Per parameter	200.000,-
	8.	<i>eddy current (analog)</i>	Per parameter	450.000,-
	II. Inspeksi Teknis Non Logam			
	a. Pemeriksaan beton			
	1.	Pengeboran beton inti (<i>core drilled</i>)	Per titik	750.000,-
	2.	Alat uji tembus beton inti (<i>windsor probe</i>)	Per unit	450.000,-
	3.	Analisis ukur	Per orang /hari	400.000,-
	4.	Gambar kerja	Per buku	350.000,-
	5.	Uji kimia (karbonasi, chlor, sulfat)	Per titik	350.000,-
	6.	Pemeriksaan Visual (<i>Visual Inspection</i>)	Per m ²	10.000,-
	7.	Korosi (<i>corrosion</i>)	Per titik	50.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 89 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	8.	Uji hammer (<i>hammer test</i>)	Per titik	5.000,-
	9.	Uji ultasonic (UPV test)	Per titik	60.000,-
	10.	Uji jarak tulangan	Per titik	55.000,-
	11.	Analisis struktur	Per area (m ²)	11.500,-
	b. Man Power		Per orang /hari	750.000,-
	c. Tenaga Kerja (Inspektur tak rusak)			
	1.	Teknisi beton	Per orang /hari	250.000,-
	2.	Inspektur beton (<i>concrete inspector</i>)	Per orang /hari	375.000,-
	3.	Analisis struktur (<i>structure engineer</i>)	Per orang /hari	400.000,-
	4.	Perekayasa perangkat lunak komputer (<i>CAD Engineer</i>)	Per orang /hari	400.000,-
E.	Jasa Pelatihan			
	1.	<i>Welding Engineer</i> (IWE, IWT, IWS):		
		a) Peserta Dalam Negeri	Per orang /16 minggu	27.000.000,-
		b) Peserta Luar Negeri	Per orang /16 minggu	35.000.000,-
	2.	<i>International Welding Inspector</i> (IWI) / <i>International Welding Inspection</i> Personel (IWIP)	Per orang /14 minggu	17.000.000,-
	3.	Sertifikasi <i>Welding Inspector</i> dari lembaga sertifikasi personil-badan nasional sertifikasi personil / <i>Authorized National Body - Institute</i> <i>International Welding</i> (LSP-BNSP/ANB- IIW)	Per orang	5.000.000,-
	4.	Sertifikasi <i>Welding Engineer</i> dari lembaga sertifikasi personil-badan nasional sertifikasi personil / <i>Authorized National Body - Institute</i> <i>International Welding</i> (LSP-BNSP/ANB- IIW)	Per orang	5.000.000,-
	5.	Sertifikasi <i>Welding Practitioner</i> dari lembaga sertifikasi personil-badan nasional sertifikasi personil / <i>Authorized National Body - Institute</i> <i>International Welding</i> (LSP-BNSP/ANB- IIW)	Per orang	5.000.000,-

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 90 -

No.	Jenis Layanan	Satuan	Tarif (Rp)
6.	Sertifikasi <i>Welding Specialist</i> dari lembaga sertifikasi personil-badan nasional sertifikasi personil / <i>Authorized National Body - Institute International Welding (LSP-BNSP/ANB-IIW)</i>	Per orang	5.000.000,-
7.	<i>International Welding Inspector Transition</i>	Per orang/ 2 minggu	8.000.000,-
8.	<i>Welding Practitioner</i>	Per orang/ 3 minggu	10.000.000,-
9.	<i>Welding Specialist</i>	Per orang/ 9 minggu	12.000.000,-
10.	<i>Welding Supervisor</i>	Per orang/ 2 minggu	8.000.000,-
11.	<i>Welder – Umum</i>	Per orang/ 2 minggu	8.000.000,-
12.	<i>Welder</i>		
	a) SMAW (minimal 5 orang)	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	b) GTAW (minimal 5 orang)	Per orang/ 2 minggu	8.000.000,-
	c) GMAW (minimal 5 orang)	Per orang/ 2 minggu	8.000.000,-
13.	<i>Welding Repair</i>	Per orang/ 3 minggu	8.000.000,-
14.	Perawatan (minimal 5 orang)	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
15.	Supervisor (minimal 5 orang)	Per orang/ 2 minggu	6.000.000,-
16.	<i>Welding Inspector</i>	Per orang/ 14 minggu	14.000.000,-
17.	<i>Welding Inspector-American Welding Society (AWS)</i>	Per orang/ 2 minggu	16.000.000,-
18.	<i>Welding Inspector –CSWIP</i>	Per orang /2 minggu	12.500.000,-
19.	Pengelasan Alumunium Industri Kapal	Per orang/ 3 minggu	6.000.000,-
20.	NDT - UT,MT,PT Level I	Per orang/ 3 minggu	7.000.000,-
21.	NDT - MT,PT Level II	Per orang/ 3 minggu	7.000.000,-
22.	NDT - UT Level II / <i>Plate and Pipe</i>	Per orang/ 3 minggu	6.000.000,-
23.	NDT - UT Level II / <i>All Configuration</i>	Per orang/ 1 minggu	6.000.000,-

Da



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 91 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
	24.	NDT Radiography <i>Interpreter</i>	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	25.	<i>Corrosion Inspector</i>	Per orang/ 2 minggu	6.000.000,-
	26.	NDT Level I Eddy <i>Current Test</i>	Per orang/ 2 minggu	6.000.000,-
	27.	NDT Level II Eddy <i>Current Test</i>	Per orang/ 3 minggu	8.000.000,-
	28.	NDT Level III <i>Ultrasonic Test</i>	Per orang/ 3 minggu	10.000.000,-
	29.	NDT Level III MT/PT	Per orang/ 1 minggu	9.000.000,-
	30.	<i>Piping Designer</i>	Per orang/ 9 minggu	15.000.000,-
	31.	Teknisi Pengawas Konstruksi Pemipaan	Per orang/ 2 minggu	4.000.000,-
	32.	Boiler & Industrial <i>Water Supply</i> <i>Supervision</i>	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	33.	<i>Calibration Technician</i>	Per orang/ 1 minggu	4.000.000,-
	34.	<i>Concrete Testing Technician</i>	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	35.	<i>Concrete Inspection Technology</i>	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	36.	Teknisi Penguji Semen/Beton	Per orang/ 1 minggu	5.000.000,-
	37.	<i>Mechanical Engineering Technican</i>	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	38.	Teknisi Penguji Produk Logam hasil Pengecoran	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	39.	Teknisi Penguji Logam	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	40.	Teknisi Penguji Komponen Otomotif	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	41.	Teknisi Laboratorium	Per orang/ 1 minggu	3.500.000,-
	42.	Pengawas Teknikal	Per orang/ 1 minggu	5.000.000,-
	43.	Pengawas Korosi (<i>Corrosion Inspector</i>)	Per orang/ 2 minggu	6.000.000,-
	44.	Supervisi air pengisi ketel uap dan air industri	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	45.	Pengujian Metalografi	Per orang/ 2 minggu	5.000.000,-
	46.	<i>Laboratory Management System</i> (ISO 17025)	Per orang/ 1 minggu	4.000.000,-

Handwritten signature



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 92 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)
		47.	<i>Quality Management System</i> ISO 9000	Per orang/ 1 minggu	4.000.000,-
		48.	<i>Quality Assurance Inspector</i>	Per orang/ 8 minggu	8.500.000,-
		49.	Auditor Internal Sistem Manajemen Mutu-ISO 9001:2008 (minimal 5 orang)	Per orang/ 1 minggu	4.000.000,-
		50.	Auditor Internal Sistem Manajemen Mutu ISO 9000 (minimal 5 orang)	Per orang/ 1 minggu	4.000.000,-
		51.	<i>Quality Management System</i> ISO 9001:2008	Per orang/ 1 minggu	4.000.000,-
		52.	Sistem Manajemen Mutu Lingkungan ISO 14000 (minimal 5 orang)	Per orang/ 5 hari	4.000.000,-
		53.	Manajemen Mutu Menyeluruh (TQM) (minimal 5 orang)	Per orang/ 5 hari	4.000.000,-
		54.	Pelatihan PPC untuk Lokasi di Luar Jawa (minimal 10 orang)	Per orang/ 5 hari	1.750.000,-
		55.	Pelatihan PPC untuk Lokasi di pulau Jawa (minimal 10 orang)	Per orang/ 5 hari	1.500.000,-
		56.	Pelatihan PPC untuk Lokasi di B4T Bandung (minimal 10 orang)	Per orang/ 5 hari	3.500.000,-
		57.	Pengendalian Mutu Material Masuk (<i>Quality Control for Incoming Material</i>)	Per orang/ 1 minggu	3.000.000,-
		58.	Pengendalian Mutu Produk Logam (<i>Quality Control for Metal Product</i>)	Per orang/ 2 minggu	3.000.000,-
		59.	Produksi untuk Industri Rekayasa Elektronik (<i>Production Engineering-electronic Industry</i>)	Per orang/ 2 minggu	3.000.000,-
		60.	Pembuatan Cetakan Plastik (<i>Plastic Moulding</i>)	Per orang/ 2 minggu	3.000.000,-
		61.	Peningkatan Produktifitas	Per orang/ 1 minggu	3.000.000,-
		62.	Peningkatan Efisiensi Produksi	Per orang/ 2 minggu	3.000.000,-
		63.	Peningkatan Mutu Industri Alat Pertanian	Per orang/ 2 minggu	3.000.000,-
F.	Jasa <i>Sampling</i>				
	I.	Dalam Negeri			
		a. Jasa auditor untuk audit <i>stage 2</i> untuk SNI			

an



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 93 -

No.	Jenis Layanan			Satuan	Tarif (Rp)	
			1. Jasa auditor / tenaga ahli/ petugas pengambil contoh (PPC):			
			a) Auditor kepala	Per orang/hari	2.000.000,-	
			b) Auditor	Per orang/hari	1.500.000,-	
			c) Tenaga ahli	Per orang/hari	1.500.000,-	
			d) Petugas pengambil contoh (khusus untuk sertifikasi produk penggunaan tanda SNI)	Per orang/hari	1.000.000,-	
		2. Jasa perdiem untuk auditor kepala, auditor, tenaga ahli dan PPC	Per orang/hari	200.000,-		
		b. Pengawasan tahunan (<i>survaillen</i>) Jasa auditor/tenaga ahli/petugas pengambil contoh (PPC):				
			a) Auditor kepala	Per orang/hari	2.000.000,-	
			b) Auditor	Per orang/hari	1.500.000,-	
			c) Tenaga ahli	Per orang/hari	1.500.000,-	
	d) Petugas pengambil contoh (khusus untuk sertifikasi produk penggunaan tanda SNI)		Per orang/hari	1.000.000,-		
e) Jasa perdiam untuk auditor kepala, auditor, tenaga ahli dan PPC	Per orang/hari		200.000,-			
II.	Luar Negeri					
		a. Jasa auditor untuk audit <i>stage 2</i>				
			1. Jasa auditor / tenaga ahli / petugas pengambil contoh (PPC):			
			a) Auditor kepala	Per orang/hari	5.400.000,-	
			b) Auditor	Per orang/hari	4.050.000,-	
			c) Tenaga ahli	Per orang/hari	3.600.000,-	
	d) Petugas pengambil contoh (khusus untuk sertifikasi produk penggunaan tanda SNI)	Per orang/hari	2.700.000,-			
2. Jasa perdiam untuk auditor kepala, auditor, tenaga ahli dan PPC	Per orang/hari	1.800.000,-				
G.	Jasa <i>Proficiency Testing</i>					
	Uji Profisiensi Semen			Per orang	6.725.000,-	



MENTERI KEUANGAN
REPUBLIK INDONESIA

- 94 -

No.	Jenis Layanan		Satuan	Tarif (Rp)
H.	Jasa Konsultansi			
	1.	Konsultansi Sistem Manajemen Mutu		
		a) Tinjauan awal (di tempat organisasi)	Per orang/ konsultan/ organisasi/ hari	1.500.000,-
		b) Pembentukan organisasi (di tempat organisasi)	Per orang/ konsultan/ organisasi/ hari	1.500.000,-
		c) Pelatihan (minimal peserta 5 orang)	Per orang/ instruktur/ jam	800.000,-
		d) Bimbingan teknis dan penyusunan dokumen (di tempat organisasi)	Per orang/ konsultan/jam	800.000,-
	2.	Konsultansi Penyusunan Standar Nasional Indonesia (SNI)	Per penyusunan/ 1kali pertemuan	4.500.000,-
	3.	Konsultansi Upaya Kelola Lingkungan (UKL)/Upaya Pemantauan Lingkungan (UPL)	Per penyusunan	15.000.000,-
	4.	Konsultansi Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) sederhana	Per penyusunan	25.000.000,-
	5.	Konsultasi keteknikan	Per orang/ hari/kegiatan	1.000.000,-

MENTERI KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA,
ttd.

BAMBANG P.S. BRODJONEGORO

Salinan sesuai dengan aslinya
KEPALA BIRO UMUM
u.b.

Plh. KEPALA BAGIAN T.U. KEMENTERIAN


YAYAN BARLIAN
NIP 19651206 198703 1 001