



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

PERATURAN PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 47 TAHUN 2018

TENTANG

JENIS DAN TARIF ATAS JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK YANG
BERLAKU PADA BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA,

Menimbang : a. bahwa untuk melakukan penyesuaian jenis dan tarif atas jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika sebagaimana telah diatur dalam Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2012 tentang Jenis dan Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2012 tentang Jenis dan Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika perlu mengatur kembali jenis dan tarif atas jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika;

b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan untuk melaksanakan ketentuan Pasal 4 ayat (3) dan Pasal 8 ayat (3) Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2018 tentang Penerimaan Negara Bukan Pajak, perlu menetapkan Peraturan Pemerintah tentang Jenis dan Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika;

Mengingat ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 2 -

- Mengingat : 1. Pasal 5 ayat (2) Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945;
2. Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2018 tentang Penerimaan Negara Bukan Pajak (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 147, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6245);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 1997 tentang Jenis dan Penyetoran Penerimaan Negara Bukan Pajak (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1997 Nomor 57, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3694) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 52 Tahun 1998 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 1997 tentang Jenis dan Penyetoran Penerimaan Negara Bukan Pajak (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1998 Nomor 85, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3760);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN PEMERINTAH TENTANG JENIS DAN TARIF ATAS JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK YANG BERLAKU PADA BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA.

Pasal 1

- (1) Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika meliputi penerimaan dari:
- Informasi Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika;
 - Jasa Konsultasi Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika;
 - Jasa Kalibrasi Alat Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika;
 - Jasa ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 3 -

- d. Jasa Penggunaan Alat Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika;
 - e. Jasa Penyelenggaraan Sekolah Tinggi Meteorologi Klimatologi dan Geofisika;
 - f. Jasa Penyelenggaraan Pendidikan dan Pelatihan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika; dan
 - g. Jasa Penggunaan Gedung untuk Kegiatan Pendidikan dan Pelatihan / Workshop/Seminar di Bidang Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika.
- (2) Jenis dan Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud pada ayat (1) sebagaimana ditetapkan dalam Lampiran Peraturan Pemerintah ini.

Pasal 2

- (1) Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 ayat (1) huruf a dan huruf b selain yang ditetapkan dalam Lampiran Peraturan Pemerintah ini, dapat dilaksanakan berdasarkan kontrak kerja sama.
- (2) Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud pada ayat (1) sebesar nilai nominal yang tercantum dalam kontrak kerja sama.

Pasal 3

- (1) Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 ayat (1) huruf d tidak termasuk biaya asuransi, mobilisasi, dan demobilisasi peralatan yang digunakan.

(2) Biaya ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

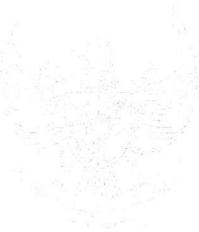
- 4 -

- (2) Biaya asuransi, mobilisasi, dan demobilisasi peralatan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dibebankan kepada Wajib Bayar sesuai dengan ketentuan Peraturan Perundang-undangan.

Pasal 4

- (1) Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 ayat (1) huruf a, huruf b, huruf c, huruf d, dan huruf f tidak termasuk biaya konsumsi, transportasi, dan akomodasi.
- (2) Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud pada ayat (1) yang berasal dari pelayanan Informasi Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika berupa:
- Informasi Cuaca untuk Pengeboran Lepas Pantai;
 - Informasi Iklim untuk Agro Industri;
 - Informasi Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika untuk Keperluan Klaim Asuransi;
 - Pengambilan Sampel Kualitas Udara; dan
 - Pengujian Sampel Kualitas Udara.
- (3) Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud pada ayat (1) yang berasal dari pelayanan Jasa Penyelenggaraan Pendidikan dan Pelatihan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika berupa Pendidikan dan Pelatihan Teknis/Fungsional/Sertifikasi Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika nonpegawai Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika.
- (4) Biaya konsumsi, transportasi, dan akomodasi sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dibebankan kepada Wajib Bayar sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

Pasal 5 ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 5 -

Pasal 5

- (1) Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 ayat (1) huruf a, huruf b, huruf c, dan huruf d, dapat dikenakan tarif sebesar Rp0,00 (nol rupiah) untuk kegiatan tertentu.
- (2) Kegiatan tertentu sebagaimana dimaksud pada ayat (1) terdiri atas:
 - a. kegiatan yang dilakukan dalam rangka memenuhi kewajiban/komitmen internasional;
 - b. kegiatan penanggulangan bencana;
 - c. kegiatan sosial;
 - d. kegiatan keagamaan;
 - e. kegiatan pertahanan dan keamanan;
 - f. kegiatan pendidikan dan penelitian nonkomersial; dan/atau
 - g. kegiatan Pemerintah atau pemerintah daerah atas kerja sama dengan Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika.
- (3) Ketentuan lebih lanjut mengenai persyaratan dan tata cara pengenaan tarif atas kegiatan tertentu sebagaimana dimaksud pada ayat (2) diatur dengan Peraturan Kepala Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika setelah mendapat persetujuan Menteri Keuangan.

Pasal 6

Seluruh Penerimaan Negara Bukan Pajak yang berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika wajib disetor ke Kas Negara.

Pasal 7 ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 6 -

Pasal 7

Pada saat Peraturan Pemerintah ini mulai berlaku, terhadap jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak atas Jasa Kalibrasi Alat Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika yang permohonannya diajukan sebelum berlakunya Peraturan Pemerintah ini, berlaku ketentuan tarif berdasarkan Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2012 tentang Jenis dan Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2012 tentang Jenis dan Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika.

Pasal 8

Pada saat Peraturan Pemerintah ini mulai berlaku, Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2012 tentang Jenis dan Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 7, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5274) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2012 tentang Jenis dan Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 56, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5516), dicabut dan dinyatakan tidak berlaku.

Pasal 9

Peraturan Pemerintah ini mulai berlaku setelah 30 (tiga puluh) hari terhitung sejak tanggal diundangkan.

Agar ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 7 -

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

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 28 September 2018
PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

JOKO WIDODO

Diundangkan di Jakarta
pada tanggal 1 Oktober 2018
MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

YASONNA H. LAOLY

LEMBARAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA TAHUN 2018 NOMOR 173

Salinan sesuai dengan aslinya
KEMENTERIAN SEKRETARIAT NEGARA
REPUBLIK INDONESIA
Deputi Bidang Hukum dan
Perundang-undangan,



Lydia Siwanna Djaman



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

PENJELASAN

ATAS

PERATURAN PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 47 TAHUN 2018

TENTANG

JENIS DAN TARIF ATAS JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK YANG
BERLAKU PADA BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

I. UMUM

Untuk mengoptimalkan Penerimaan Negara Bukan Pajak guna menunjang pembangunan nasional, Penerimaan Negara Bukan Pajak pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika sebagai salah satu sumber penerimaan negara perlu dikelola dan dimanfaatkan untuk peningkatan pelayanan kepada masyarakat.

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika telah memiliki jenis dan tarif atas jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana diatur dalam Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2012 tentang Jenis dan Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2012 tentang Jenis dan Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika. Namun, dengan adanya penyesuaian jenis dan tarif atas jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika, dan penerapan kebijakan *Open Data Policy* yang telah ditetapkan sebagai resolusi Badan Meteorologi Dunia, perlu mengatur kembali jenis dan tarif atas Penerimaan Negara Bukan Pajak yang berlaku pada Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika dengan Peraturan Pemerintah ini.

II. PASAL DEMI PASAL

Pasal 1

Cukup jelas.

Pasal 2 ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 2 -

Pasal 2

Cukup jelas.

Pasal 3

Ayat (1)

Cukup jelas.

Ayat (2)

Yang dimaksud dengan “sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan” antara lain Standar Biaya yang ditetapkan oleh Menteri Keuangan.

Pasal 4

Ayat (1)

Cukup jelas.

Ayat (2)

Cukup jelas.

Ayat (3)

Cukup jelas.

Ayat (4)

Yang dimaksud dengan “sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan” antara lain Standar Biaya yang ditetapkan oleh Menteri Keuangan.

Pasal 5

Ayat (1)

Cukup jelas.

Ayat (2)

Huruf a

Yang dimaksud dengan “kewajiban/komitmen internasional” misalnya pertukaran data dalam kerangka *world meteorological organization*.

Huruf b ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 3 -

Huruf b

Cukup jelas.

Huruf c

Cukup jelas.

Huruf d

Cukup jelas.

Huruf e

Cukup jelas.

Huruf f

Cukup jelas.

Huruf g

Cukup jelas.

Ayat (3)

Cukup jelas.

Pasal 6

Cukup jelas.

Pasal 7

Cukup jelas.

Pasal 8

Cukup jelas.

Pasal 9

Cukup jelas.



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

LAMPIRAN

PERATURAN PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 47 TAHUN 2018

TENTANG JENIS DAN TARIF ATAS JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK YANG BERLAKU PADA BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

JENIS DAN TARIF ATAS JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK YANG BERLAKU PADA BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK		SATUAN	TARIF
I	INFORMASI METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA		
	A. INFORMASI KHUSUS METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA		
	1. Informasi Cuaca untuk Penerbangan	per route unit	4% dari biaya pelayanan jasa navigasi penerbangan
	2. Informasi Cuaca untuk Pelayaran	per route per hari	Rp 250.000,00
	3. Informasi Cuaca untuk Pelabuhan	per lokasi per hari	Rp 225.000,00
	4. Informasi Cuaca untuk Pengeboran Lepas Pantai	per dokumen per lokasi per hari	Rp 330.000,00

5. Informasi ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 2 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	SATUAN	TARIF
5. Informasi Iklim untuk Agro Industri		
a. Analisis dan Prakiraan Hujan Bulanan	per buku	Rp 65.000,00
b. Prakiraan Musim Kemarau	per buku	Rp 230.000,00
c. Prakiraan Musim Hujan	per buku	Rp 230.000,00
d. Atlas Kesesuaian Agroklimat	per buku	Rp 470.000,00
e. Atlas Normal Temperatur Periode 1981-2010	per buku	Rp 1.500.000,00
f. Atlas Windrose Wilayah Indonesia Periode 1981-2010	per buku	Rp 1.500.000,00
g. Atlas Curah Hujan di Indonesia Rata-rata Periode 1981-2010	per buku	Rp 1.500.000,00
6. Informasi Kualitas Udara Rata-rata Mingguan untuk Industri		
a. <i>Particulate Matter</i> (PM10)	per stasiun per tahun	Rp 70.000,00
b. <i>Particulate Matter</i> (PM2.5)	per stasiun per tahun	Rp 70.000,00
c. <i>Sulfur Dioksida</i> (SO ₂)	per stasiun per tahun	Rp 60.000,00
d. <i>Nitrogen Oksida</i> (NO _x)	per stasiun per tahun	Rp 60.000,00
e. <i>Ozon</i> (O ₃)	per stasiun per tahun	Rp 60.000,00

f. Karbon ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 3 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	SATUAN	TARIF
f. Karbon Monoksida (CO)	per stasiun per tahun	Rp 60.000,00
g. Karbon Dioksida (CO ₂)	per sampel	Rp 80.000,00
h. Methan (CH ₄)	per sampel	Rp 80.000,00
7. Informasi Peta Kegempaan untuk Perencanaan Konstruksi		
a. Peta Kegempaan	per provinsi per tahun	Rp 250.000,00
b. Peta Percepatan Tanah	per provinsi per tahun	Rp 250.000,00
8. Informasi Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika untuk Keperluan Klaim Asuransi		
a. Informasi Meteorologi	per lokasi per hari	Rp 175.000,00
b. Informasi Geofisika	per lokasi per hari	Rp 185.000,00
B. INFORMASI KHUSUS METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA SESUAI PERMINTAAN		
1. Informasi Meteorologi		
a. Informasi Cuaca Khusus untuk Kegiatan Olah Raga	per lokasi per hari	Rp 100.000,00

b. Informasi ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 4 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	SATUAN	TARIF
b. Informasi Cuaca Khusus untuk Kegiatan Komersial <i>Outdoor/ Indoor</i>	per lokasi per hari	Rp 100.000,00
c. Informasi Radar Cuaca (per 10 menit)	per data per lokasi	Rp 70.000,00
2. Informasi Klimatologi		
a. Informasi Iklim Maritim		
1) Peta Spasial Informasi Maritim	per peta per bulan	Rp 300.000,00
2) Informasi Tabular dan Grafik Maritim	per tabel per bulan	Rp 350.000,00
b. Atlas Potensi Rawan Banjir	per atlas	Rp 350.000,00
3. Informasi Perubahan Iklim dan Kualitas Udara		
a. Informasi Perubahan Iklim		
1) Publikasi Berupa Informasi Perubahan Iklim dan Kualitas Udara	per buku	Rp 100.000,00
2) Atlas		
a) Kerentanan Perubahan Iklim	per atlas	Rp 450.000,00
b) Potensi Energi Matahari di Indonesia	per atlas	Rp 300.000,00
c) Potensi Energi Angin di Indonesia	per atlas	Rp 300.000,00

b. Pengambilan ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 5 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK		SATUAN	TARIF
b.	Pengambilan Sampel Kualitas Udara		
	1) <i>Sulfur Dioksida (SO₂)</i>	per sampel	Rp 30.000,00
	2) <i>Nitrogen Dioksida (NO₂)</i>	per sampel	Rp 30.000,00
	3) <i>Karbon Dioksida (CO₂)</i>	per sampel	Rp 40.000,00
	4) <i>Ozon (O₃)</i>	per sampel	Rp 30.000,00
	5) <i>Suspended Particulate Matter (SPM)</i>	per sampel	Rp 60.000,00
	6) Debu <i>Particulate Matter</i> (PM10)	per sampel	Rp 60.000,00
	7) Debu <i>Particulate Matter</i> (PM2.5)	per sampel	Rp 90.000,00
	8) Kimia Air Hujan	per sampel	Rp 230.000,00
	9) <i>Methan (CH₄)</i>	per sampel	Rp 40.000,00
c.	Pengujian Sampel Kualitas Udara		
	1) <i>Sulfur Dioksida (SO₂)</i>	per sampel	Rp 20.000,00
	2) <i>Nitrogen Dioksida (NO₂)</i>	per sampel	Rp 20.000,00
	3) <i>Karbon Dioksida (CO₂)</i>	per sampel	Rp 30.000,00
	4) <i>Ozon (O₃)</i>	per sampel	Rp 20.000,00
	5) <i>Suspended Particulate Matter (SPM)</i>	per sampel	Rp 50.000,00
	6) Debu <i>Particulate Matter</i> (PM10)	per sampel	Rp 50.000,00

7) Debu ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 6 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK		SATUAN	TARIF
	7) Debu <i>Particulate Matter</i> (PM2.5)	per sampel	Rp 70.000,00
	8) Kimia Air Hujan	per sampel	Rp 240.000,00
	9) <i>Methan</i> (CH ₄)	per sampel	Rp 30.000,00
	4. Informasi Geofisika		
	a. Buku dan Peta Variasi Magnet Bumi (<i>Epoch</i>)	per buku	Rp 300.000,00
	b. Peta Tingkat Kerawanan Petir	per lokasi per tahun	Rp 200.000,00
	c. Waktu Terbit dan Terbenam Matahari atau Bulan	per lokasi per tahun	Rp 50.000,00
	d. Buku Almanak Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika	per buku per tahun	Rp 150.000,00
	e. Buku Peta Ketinggian Hilal	per buku per tahun	Rp 150.000,00
	f. Titik Dasar Gaya Berat (Gravitasii)	per titik dasar gaya berat	Rp 150.000,00
	g. Kejadian Petir	per lokasi per hari	Rp 75.000,00
II.	JASA KONSULTASI METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA		
	A. JASA KONSULTASI METEOROLOGI		
	Informasi Meteorologi Khusus untuk Pendukung Kegiatan Proyek, Survei, dan Penelitian Komersial	per lokasi	Rp 3.750.000,00

B. JASA ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 7 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	SATUAN	TARIF
B. JASA KONSULTASI KLIMATOLOGI		
Analisis Iklim	per lokasi	Rp 9.500.000,00
C. JASA KONSULTASI GEOFISIKA		
Informasi Pendahuluan di Bidang Geofisika sebagai Pendukung Kegiatan Proyek, Survei, dan Penelitian Komersial	per lokasi	Rp 12.300.000,00
III JASA KALIBRASI ALAT METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA		
A. PERALATAN SEDERHANA MEKANIK (KONVENSIONAL)		
1. Barometer Aneroid	per unit	Rp 400.000,00
2. Barometer Air Raksa	per unit	Rp 400.000,00
3. <i>Barograph</i>	per unit	Rp 400.000,00
4. Thermometer Bola Basah	per unit	Rp 285.000,00
5. Thermometer Bola Kering	per unit	Rp 285.000,00
6. Thermometer Maksimum	per unit	Rp 285.000,00
7. Thermometer Minimum	per unit	Rp 285.000,00
8. Thermometer Tanah	per unit	Rp 285.000,00
9. Thermometer Apung	per unit	Rp 285.000,00
10. Thermometer Rumput	per unit	Rp 285.000,00
11. Thermometer Minimum Rumput	per unit	Rp 285.000,00
12. <i>Thermohygrograph</i> (2 sensor)	per unit	Rp 735.000,00



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 8 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	SATUAN	TARIF
13. Portable Weather Station (PWS) (5 sensor)	per unit	Rp 2.570.000,00
14. Hygrometer (Kelembaban Udara)	per unit	Rp 450.000,00
15. Cambie Stokes	per unit	Rp 205.000,00
16. Panci Penguapan	per unit	Rp 150.000,00
17. Alat Penguapan Lengkap	per unit	Rp 2.020.000,00
18. Cup Counter Anemometer	per unit	Rp 1.150.000,00
19. Psycrometer Assman (2 sensor)	per unit	Rp 570.000,00
20. Actinograph	per unit	Rp 205.000,00
21. Penakar Hujan Obs	per unit	Rp 210.000,00
22. Penakar Hujan Hellman	per unit	Rp 265.000,00
23. Penakar Hujan Tipping Bucket	per unit	Rp 270.000,00
24. Still Well	per unit	Rp 150.000,00
25. Theodolite	per unit	Rp 200.000,00
26. Thermohygrometer (2 sensor)	per unit	Rp 735.000,00
27. Pyranometer	per unit	Rp 400.000,00
B. PERALATAN SEDERHANA ELEKTRONIK (OTOMATIS)		
1. Anemometer (2 sensor)	per unit	Rp 1.235.000,00
2. Digital Hand Anemometer (1 sensor)	per unit	Rp 1.150.000,00

3. Digital ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 9 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK		SATUAN	TARIF
	3. <i>Digital Hand Anemometer</i> (2 sensor)	per unit	Rp 1.235.000,00
	4. Digital Barometer	per unit	Rp 400.000,00
C.	PERALATAN TEKNOLOGI CANGGIH (MODERN)		
	1. <i>Automatic Weather Station (AWS)</i> (5 sensor)	per unit	Rp 2.240.000,00
	2. <i>Automatic Weather Station (AWS)</i> (6 sensor)	per unit	Rp 2.640.000,00
	3. <i>Automatic Weather Station (AWS)</i> (7 sensor)	per unit	Rp 3.040.000,00
	4. <i>Automatic Weather Station (AWS)</i> (11 sensor)	per unit	Rp 4.775.000,00
	5. <i>Marine Automatic Weather Station (MAWS)</i> (9 sensor)	per unit	Rp 3.475.000,00
	6. <i>Automatic Weather Observation System (AWOS)</i> (9 sensor)	per unit	Rp 4.790.000,00
	7. <i>Agroclimate Automatic Weather System (AAWS)</i> (11 sensor)	per unit	Rp 4.360.000,00
	8. <i>Agroclimate Automatic Weather System (AAWS)</i> (32 sensor)	per unit	Rp 6.660.000,00
	9. <i>Sensor Runway Visual Range (RVR)</i>	per unit	Rp 800.000,00
	10. <i>Ceillometer</i>	per unit	Rp 950.000,00
D.	ALAT METEOROLOGI		
	1. Barometer Standar	per unit	Rp 1.180.000,00

2. Thermometer ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 10 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK		SATUAN	TARIF
	2. Thermometer Standar	per unit	Rp 920.000,00
	3. Hygrometer Standar	per unit	Rp 2.010.000,00
	4. Anemometer Standar	per unit	Rp 1.650.000,00
	5. Anemometer Standar (2 sensor)	per unit	Rp 2.310.000,00
	6. Gelas Penakar Hujan Standar	per unit	Rp 810.000,00
	7. Pyranometer Standar	per unit	Rp 990.000,00
E. ALAT KUALITAS UDARA			
	1. pH Meter	per unit	Rp 50.000,00
	2. Conductivity Meter	per unit	Rp 50.000,00
	3. Timbangan Analitik	per unit	Rp 100.000,00
	4. Ion Chromatograph (IC)	per unit	Rp 750.000,00
	5. Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)	per unit	Rp 500.000,00
	6. High Volume Air Sampler (HVAS)	per unit	Rp 400.000,00
	7. Rainfall Water Sampler (RWS)	per unit	Rp 50.000,00
	8. Aerosol Sampler	per unit	Rp 50.000,00
	9. Pemantau Karbon Dioksida (CO ₂ Monitoring)	per unit	Rp 250.000,00
	10. Pemantau Sulfur Dioksida (SO ₂ Monitoring)	per unit	Rp 250.000,00
	11. Pemantau Nitrogen Dioksida (NO ₂ Monitoring)	per unit	Rp 250.000,00

12. Ozon ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 11 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	SATUAN	TARIF
12. <i>Ozon Analyzer</i>	per unit	Rp 250.000,00
13. <i>Betha Attenuator Monitoring (BAM)</i>	per unit	Rp 250.000,00
14. Gelas Ukur	per unit	Rp 50.000,00
15. <i>Spectrophotometer</i>	per unit	Rp 200.000,00
F. ALAT GEOFISIKA		
1. <i>Portable Analog Seismograph</i>	per unit	Rp 1.500.000,00
2. <i>Short Period Seismograph (SPS-1)</i>	per unit	Rp 1.500.000,00
3. <i>Short Period Seismograph (SPS-3)</i>	per unit	Rp 1.500.000,00
4. <i>Portable Digital Seismograph (3 Komponen)</i>	per unit	Rp 1.750.000,00
5. <i>Digital Broadband Seismograph (3 Komponen)</i>	per unit	Rp 1.750.000,00
6. <i>Digital Accelerograph (3 Komponen)</i>	per unit	Rp 1.750.000,00
7. <i>Gravimeter</i>	per unit	Rp 4.450.000,00
8. Terrameter SAS 1000	per unit	Rp 280.000,00
G. ALAT UKUR KELISTRIKAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA		
1. <i>Multi Meter</i>	per unit	Rp 260.000,00
2. <i>Clamp Meter</i>	per unit	Rp 260.000,00
3. <i>Grounding Tester</i>	per unit	Rp 300.000,00
4. <i>Oscilloscope</i>	per unit	Rp 1.000.000,00

5. *Frequency ...*



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 12 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK		SATUAN	TARIF
	5. <i>Frequency Counter</i>	per unit	Rp 1.000.000,00
	6. <i>Function Generator</i>	per unit	Rp 1.900.000,00
IV	JASA PENGGUNAAN ALAT METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA		
	A. PERALATAN SEDERHANA MEKANIK (KONVENSIONAL)		
	1. Barometer Aneroid	per minggu	Rp 60.000,00
	2. Barometer Air Raksa	per minggu	Rp 60.000,00
	3. <i>Barograph</i>	per minggu	Rp 70.000,00
	4. Thermometer Tanah	per minggu	Rp 55.000,00
	5. <i>Thermohygrograph</i>	per minggu	Rp 55.000,00
	6. <i>Portable Weather Station (PWS)</i>	per minggu	Rp 150.000,00
	7. <i>Camble Stokes</i>	per minggu	Rp 70.000,00
	8. <i>Cup Counter Anemometer</i>	per minggu	Rp 35.000,00
	9. <i>Psycrometer Assman</i>	per minggu	Rp 45.000,00

10. *Actinograph ...*



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 13 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	SATUAN	TARIF
10. <i>Actinograph</i>	per minggu	Rp 45.000,00
B. PERALATAN SEDERHANA ELEKTRONIK (OTOMATIS)		
1. Anemometer	per minggu	Rp 190.000,00
2. <i>Digital Hand Anemometer</i>	per minggu	Rp 90.000,00
3. Digital Barometer	per minggu	Rp 160.000,00
4. Teropong Rukhyat (<i>Low Grade</i>)	per hari per unit	Rp 230.000,00
C. PERALATAN TEKNOLOGI CANGGIH (MODERN)		
1. <i>Portable Automatic Weather Station (PAWS)</i>	per minggu	Rp 700.000,00
2. <i>Portable Marine Automatic Weather Station (PMAWS)</i>	per minggu	Rp 700.000,00
3. <i>Thermal Imager</i>	per hari	Rp 150.000,00
4. <i>System Grounding Tester</i>	per hari	Rp 200.000,00
5. <i>Proton Magnetometer</i>	per hari per unit	Rp 400.000,00

6. *Portable ...*



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 14 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	SATUAN	TARIF
6. Portable Digital Short Period Seismograph	per hari per unit	Rp 640.000,00
7. Portable Digital Broadband Seismograph	per hari per unit	Rp 970.000,00
8. Portable Digital Broadband Accelerograph	per hari per unit	Rp 735.000,00
9. Mikrotremor Array	per hari per unit	Rp 4.000.000,00
10. Mikrotremor Civil Engineering	per hari per unit	Rp 680.000,00
11. Multichannel Analysis of Surface Wave (MASW)	per hari per unit	Rp 1.750.000,00
12. Gravimeter	per hari per unit	Rp 600.000,00
13. GPS Geodesi	per hari per unit	Rp 270.000,00
14. Deklinasi dan Inklinasi Magnetometer	per hari per unit	Rp 400.000,00
15. Portable Digital Modular Area Direct Monitoring Automatic (Gray Wolf)	per hari	Rp 250.000,00
16. Pengukur Partikulat (Portable)	per hari	Rp 83.000,00
17. Magnetotellurik 5 CH	per hari	Rp 4.000.000,00
18. Computing Server of Climate Change	per core per bulan	Rp 300.000,00
19. Teropong Rukhyat (High Grade)	per hari per unit	Rp 400.000,00



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 15 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK		SATUAN	TARIF
V	JASA PENYELENGGARAAN SEKOLAH TINGGI METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA		
	A. UANG PENDAFTARAN DAN SELEKSI MASUK SEKOLAH TINGGI METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA	per orang	Rp 75.000,00
	B. SUMBANGAN PEMBINAAN PENDIDIKAN TETAP SEKOLAH TINGGI METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA DARI INSTANSI LAIN	per orang per semester	Rp 4.500.000,00
VI	JASA PENYELENGGARAAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA		
	A. PENDIDIKAN DAN PELATIHAN TEKNIS/FUNGSIONAL/SERTIFIKASI METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA NONPEGAWAI BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA (10 HARI DAN MINIMAL 30 ORANG)	per orang	Rp 5.500.000,00
	B. MODUL PENDIDIKAN DAN PELATIHAN BIDANG METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, ATAU GEOFISIKA	per buku	Rp 100.000,00
VII	JASA PENGGUNAAN GEDUNG UNTUK KEGIATAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN/ WORKSHOP/ SEMINAR DI BIDANG METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA		
	A. RUANG AULA	Per 8 jam	Rp 1.500.000,00
	Tambahan Penggunaan Ruang Aula	per jam	Rp 200.000,00
	B. RUANG SINEMA	per 8 jam	Rp 1.500.000,00
	Tambahan Penggunaan Ruang Cinema	per jam	Rp 200.000,00
	C. RUANG KELAS	Per 8 jam per ruang	Rp 400.000,00

Tambahan ...



PRESIDEN
REPUBLIK INDONESIA

- 16 -

JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK	SATUAN	TARIF
Tambahan Penggunaan Ruang Kelas	per jam per ruang	Rp 50.000,00
D. RUANG KOMPUTER	per 8 jam	Rp 400.000,00
Tambahan Penggunaan Ruang Komputer	per jam	Rp 50.000,00
E. KAMAR ASRAMA	per kamar per hari	Rp 225.000,00

PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

JOKO WIDODO

Salinan sesuai dengan aslinya
KEMENTERIAN SEKRETARIAT NEGARA
REPUBLIK INDONESIA
Deputi Bidang Hukum dan
Perundang-undangan,


Lydia Silvanna Djaman