



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

Jl. Angkasa I No. 2, Kemayoran, Jakarta 10610, Telp. : (021) 4246321 Fax. : (021) 4246703

P.O. Box 3540 Jkt, Website : <http://www.bmkg.go.id>

BERITA ACARA HASIL PEMERIKSAAN PEKERJAAN (BAHPP)

Nomor : BA.04/HPP-D3/PPK-PGT/SISPRO/XII/2023

Pekerjaan : PEMELIHARAAN SISTEM PROCESSING INATEWS

Pada hari ini **Minggu**, tanggal **Tiga Puluh Satu**, bulan **Desember**, tahun **Dua Ribu Dua Puluh Tiga** yang bertandatangan di bawah ini :

I **Pemeriksa Hasil Pekerjaan PPK**

Tim Teknis

Nama

: **SLAMET WIJAYA, S.Si**
DEBI SAFARI YOGASWARA, S.Si, M.Si

Berdasarkan Surat Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran di Sekretariat Utama Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika NOMOR: KEP.1/SEKUT/KPA/I/2023 Tanggal 02 Januari 2023 tentang Tim Teknis di Lingkungan Sekretariat Utama BMKG, yang bertindak untuk Pejabat Penandatanganan Kontrak (Pejabat Pembuat Komitmen Pengelolaan Gempabumi dan Tsunami, Sekretariat Utama BMKG)

Untuk selanjutnya disebut sebagai **PIHAK PERTAMA**

II **Nama** : **UBAYT KURNIAWAN**

Jabatan : Direktur. PT. Anomali Lintas Cakrawala

Alamat : GD Patra Jasa Blok/Lt. 17, Jl. Gatot Subroto KAV 32-34,
Kuningan Timur, Setia Budi, Jakarta Selatan

Untuk selanjutnya disebut sebagai **PIHAK KEDUA**

Dasarhukum :

1. Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang dan Jasa Pemerintah
2. Peraturan Presiden Nomor 12 Tahun 2021 tentang Perubahan Atas Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018
3. Peraturan LKPP Nomor 12 Tahun 2021 Pedoman Pelaksanaan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah Melalui Penyedia
4. Peraturan LKPP Nomor 1 Tahun 2022 Pedoman Pelaksanaan Pengadaan Barang/Jasa Internasional
5. Surat perjanjian / Kontrak Nomor: **01/SISPRO/PPK-PGT/II/2023** Tanggal **10 Februari 2023**

Kedua belah telah pihak sepakat untuk melakukan pemeriksaan hasil pekerjaan sesuai dengan ketentuan Kontrak/ Surat Perintah Kerja sesuai jenis, spesifikasi teknis, jumlah,

waktu, tempat, fungsi dan/atau ketentuan lainnya dalam Kontrak/SPK dengan hasil rekomendasi sebagai berikut :

1. **PIHAK PERTAMA** telah melakukan pemeriksaan dokumen teknis pada pekerjaan Pemeliharaan Sistem Processing InaTEWS sesuai dengan daftar terlampir.
2. **PIHAK PERTAMA** berpendapat bahwa setelah diadakan pemeriksaan dokumen teknis pada pekerjaan Pemeliharaan Sistem Processing InaTEWS, hasil pemeriksaan dokumen tersebut sesuai dengan daftar terlampir.

Demikian Berita Acara ini dibuat dan ditandatangani pada tanggal tersebut diatas untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

- I. **Pemeriksa Hasil Pekerjaan**
Tim Teknis Pusat Pengelolaan Gempabumi dan Tsunami
Sekretariat Utama BMKG

SLAMET WIJAYA, S.Si : Tim Teknis

DEBI SAFARI YOGASWARA,
S.Si, M.Si : Tim Teknis

- II **Wakil dari PT. Anomali Lintas Cakrawala**

UBAYT KURNIAWAN : Direktur

ADAM AZHARY : Project Manager




Mengetahui:
Pejabat Pembuat Komitmen
Pengelolaan Gempabumi dan Tsunami
Sekretariat Utama BMKG



MUHAMAD RIDWAN, S.Si.

28	BBMKG WIL V JAYAPURA												
29	STAGEOF ANGKASA												
30	STAGEOF NABIRE												
31	Provinsi Papua Barat	1	Lokasi										
B	BIAYA PENDUKUNG												
B.1	Biaya Non Personel Lokasi Stand By (Sewa Kantor/Representative Office)												
1	Sewa Representative Office Wilayah Jakarta	1	Paket										
2	Sewa Representative Office Wilayah Bali	1	Paket										
B.2	National Support untuk Processing InaTEWS, International Support, perpanjangan lisensi dan upgrade sistem Processing InaTEWS (Gempa)												
1	National Support untuk Processing InaTEWS	1	Paket										
2	International Support, perpanjangan lisensi dan upgrade sistem Processing InaTEWS (Gempa)	1	Paket										
II	(523123) SUKUCADANG												
	Matrix Wall Display LED	15	Unit										
	Leyard Cabinet TVF 1.2	2	Set										

Diperiksa oleh:

Tim Teknis

Pengelolaan Gempabumi dan Tsunami



(SLAMET WIJAYA)



(DEBI SAFARI YOGASWARA)

Mengetahui :

Tim Pengguna/User
Bidang Informasi Gempa Bumi
dan Peringatan Dini Tsunami

(IMAN FATCHUROCHMAN)

Peserta Pembuat Komitmen
Pengelolaan Gempabumi dan Tsunami



(MUHAMAD RIDWAN)

Penyedia
PT. Anomali Lintas Cakrawala



(ADAM AZHARY)

PT. Anomali Lintas Cakrawala
Direktur



(UBAYT KURNIAWAN)

LAMPIRAN 2
RESUME PEMERIKSAAN DOKUMEN TEKNIS – TERMIN I
PEMELIHARAAN SISTEM PROCESSING INATEWS

KET :

	LENGKAP
	BELUM LENGKAP
	BELUM ADA

NO.	DAFTAR PERIKSA	BOBOT	STATUS	KETERANGAN
A	PEMELIHARAAN			
1	SSKK			
	- Bobot pekerjaan jasa minimal 90%	100%		
	- Bobot pekerjaan sucad 100%	100%		
	- Daftar Personel Inti dan Peralatan			
	Project Manager (1 orang)			
	Site Supervisor - Jakarta (1 orang)			
	Site Supervisor - Bali (1 orang)			
	Teknisi Utama - Jakarta (1 orang)			
	Teknisi Utama - Bali (1 orang)			
	Teknisi - Jakarta (3 orang)			
	Teknisi - Bali (2 orang)			
	Tenaga Ahli Software			
2	Dokumen Pendukung Perjalanan Pemeliharaan			
	1. Transportasi			
	- Tiket Pesawat			
	- Sewa Kendaraan			
	2. Penginapan			
3	Program Mutu			
	1. Pemeliharaan Standby Utama dan Backup terlaksana selama 7 bulan			
	2. Sewa Kantor selama 10 Bulan			
	3. Pembayaran License ke Gempa GmbH terlaksana 100%			
	4. National Support terlaksana 2 kali			
	5. Pemeliharaan Tiap Lokasi Non Standby terlaksana pada minimal 29 lokasi atau kumulatif 90%			
	6. Pemeriksaan barang terlaksana 100%			
4	Dokumen Spesifikasi Pemeliharaan			
	A. Spesifikasi Kinerja			

	<p>Pemenuhan laporan bulanan oleh penyedia sepanjang masa pelaksanaan kontrak laporan monitoring visual pekerjaan pemeliharaan dan atau distribusi suku cadang oleh penyedia sepanjang masa pelaksanaan kontrak sebanyak 1x dalam sebulan berupa dokumentasi foto dan video minimal 1 menit. Dokumentasi dikirim pada email ppk1.pgt1.bmkg@gmail.com</p>			
	<p>B. Spesifikasi Layanan</p>			
	<p>1. Pimpinan Tim manajemen 1 orang</p>			
	<p>2. Tenaga Ahli standby Jakarta 1 orang</p>			
	<p>3. Tenaga Ahli standby Bali 1 orang</p>			
	<p>4. Tenaga Teknisi Utama Standby Jakarta 1 orang</p>			
	<p>5. Tenaga Teknisi Utama Standby Bali 1 orang</p>			
	<p>6. Tenaga Teknisi Standby Jakarta 3 orang</p>			
	<p>7. Tenaga Teknisi Standby Bali 2 orang</p>			
	<p>8. Teknisi Ahli Software 1 orang</p>			
	<p>9. Teknisi Non Standby</p>			
	<p>10. Kegiatan pemeliharaan di lokasi Standby Jakarta</p>			
	<p>11. Kegiatan pemeliharaan di lokasi Standby Bali</p>			
	<p>12. Kegiatan pemeliharaan di lokasi Non Standby</p>			
	<p>13. Personil Standby 24 jam/7 hari Jakarta</p>			
	<p>14. Personil Standby 24 jam/7 hari Bali</p>			
	<p>15. Sewa Kantor/Tempat Tinggal Jakarta</p>			
	<p>16. Sewa Kantor/Tempat Tinggal Bali</p>			
	<p>17. National Support untuk Processing InaTEWS</p>			
	<p>18. International Support, perpanjangan lisensi dan upgrade sistem Processing InaTEWS (Gempa)</p>			
	<p>18. International Support, perpanjangan lisensi dan upgrade sistem Processing InaTEWS (Gempa)</p>			
	<p>Pembayaran ke pihak Gempa GmbH sejumlah 52.472 €</p>			
	<p>1. InaTEWS Processing System Maintenance</p>			
	<p>2. Lisensi TOAST</p>			
	<p>3. Lisensi SCMTV</p>			
	<p>19. Pemeliharaan di lokasi non Standby secara umum waktu yang dibutuhkan adalah 3 – 5 hari termasuk perjalanan. Personil yang melakukan pemeliharaan berjumlah minimal 2 (dua) orang termasuk tenaga ahli software (jika diperlukan). Jika pemeliharaan corrective pada satu lokasi telah terlaksana dan kemudian atas permintaan Pusat Gempabumi dan Tsunami dipandang perlu melakukan kunjungan pemeliharaan selanjutnya pada lokasi tersebut, maka personil yang melakukan pemeliharaan dapat berjumlah kurang dari 2 (dua) orang.</p>			
	<p>20. Pihak penyedia/pelaksana pekerjaan harus memberikan garansi</p>			
	<p>21. Jadwal kerja termasuk jadwal kunjungan ke lokasi</p>			
	<p>22. Dokumen laporan Kunjungan</p>			

	- Berita Acara Kunjungan Pemeliharaan, ditandatangani oleh teknisi penyedia dan UPT Geofisika Penanggung Jawab		
	- Check list Pemeliharaan (report sheet)		
	- Laporan Kunjungan Pemeliharaan		
	23. Pelaporan dan dokumentasi dibuat dan dilaporkan secara bulanan dalam bentuk executive summary dan laporan dalam bentuk softcopy dalam suatu penyimpanan Google Drive atau cloud storage lainnya		
	24. Meeting evaluasi yang akan diadakan minimal 3 kali		
	25. Laporan tahunan yang mana dokumen laporan dibuat rangkap 3 (tiga) dan laporannya diserahkan ke Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) dan tembusannya disampaikan kepada Kepala Pusat Gempabumi dan Tsunami		
	26. Untuk kegiatan penggantian pada peralatan dilengkapi Berita Acara Serah Terima Barang yang ditandatangani oleh teknisi pendamping dan/atau KUPT Penanggung Jawab		
B	SUKUCADANG		
	Matrix Wall Display LED (15 unit)		
	Leyard Cabinet TVF 1.2 (2 unit)		

Diperiksa oleh:

Tim Teknis
Pengelolaan Gempabumi dan Tsunami



(SLAMET WIJAYA)



(DEBI SAEARTYOGASWARA)

Mengetahui:

Tim Pengguna/User
Bidang Informasi Gempa Bumi
dan Peringatan Dini Tsunami

(IMAN FATCHUROCHMAN)

Pejabat Pembuat Komitmen
Pengelolaan Gempabumi dan Tsunami



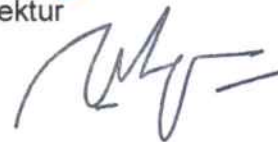
(MUHAMAD RIDWAN)

Penyedia
PT. Anomali Lintas Cakrawala



(ADAM AZHARY)

PT. Anomali Lintas Cakrawala
Direktur



(UBAYT KURNIAWAN)