

**DOKUMEN
PENGUMUMAN**

**KATEGORI
PERALATAN
BIDANG
GEOFISIKA**

No: 67/D23/DPPP/02/2026
Tanggal: 26 Februari 2026

Katalog Elektronik Sektoral

Pengelola Katalog Elektronik

DAFTAR ISI

BAB 1 UMUM	4
1.1 Ringkasan Kategori Produk	4
BAB 2 PERSYARATAN PENCANTUMAN BARANG/JASA DAN PROFIL KATEGORI PRODUK PADA KATALOG ELEKTRONIK	5
2.1 Syarat Pelaku Usaha	5
2.2 Kategori Produk dan Izin Bidang Usaha Terkait	5
2.3 Produk yang Dapat Ditawarkan	15
2.4 Metode E-Purchasing	15
2.5 Kurasi Penayangan Produk	15
2.6 Harga Zonasi	16
BAB 3 INFORMASI ATRIBUT PADA KATEGORI PRODUK	17
BAB 4 PETUNJUK PENGISIAN ATRIBUT	31
4.1 Sub Kategori: Seismograph	31
4.2 Sub Kategori: Accelerograph	43
4.3 Sub Kategori: Intensity Meter	54
4.4 Sub Kategori: Peralatan Seismologi Teknik dan EEWS, Peralatan Survey Geofisika Potensial dan Tanda Waktu, Sistem Processing Geofisika Potensial dan Tanda Waktu	62
4.5 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Accelerograph Non Colocated dan REIS	64
4.6 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Intensitymeter Realshake	70
4.7 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Intensitymeter REIS	77
4.8 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Intensitymeter Merah Putih	81
4.9 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Seismik Borehole	85
4.10 Sub Kategori: Peralatan Server Akuisisi Data Seismologi Teknik dan Dashboard Monitoring	91
4.11 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Sistem Observasi Guncangan Gempa pada Bangunan	95
4.12 Sub Kategori: Peralatan Sistem Prekursor Gempabumi	98
4.13 Sub Kategori: Peralatan Kemagnetan Bumi	102
4.14 Sub Kategori: Peralatan Teropong Hilal	105
4.15 Sub Kategori: Peralatan Sistem Tanda Waktu	109
4.16 Sub Kategori: Peralatan Lightning Detector Sistem Sensor Tunggal, Peralatan Lightning Detector Sistem Jaringan	115
4.17 Sub Kategori: Peralatan Survey Drone/Airborne	118
4.18 Sub Kategori: Suku Cadang Bidang Gempa Bumi dan Tsunami	121
4.19 Sub Kategori: Suku Cadang Bidang Seismologi Teknik, Geofisika Potensial dan Tanda Waktu	124
4.20 Sub Kategori: Sistem Diseminasi EEWS	127
4.21 Sub Kategori: Sistem Diseminasi WRSNG	131
4.22 Sub Kategori: Sistem Diseminasi WRS TV Media	135

4.23 Sub Kategori: Sistem Diseminasi Sirine	139
4.24 Sub Kategori: Sistem Diseminasi Radio Broadcaster	147
BAB 5 PENJELASAN FITUR DAN INFORMASI LAINNYA	152
5.1 Varian	152
5.2 Harga Zonasi	152
5.3 Layanan Tambahan	152
5.4 Informasi Lainnya	152

BAB 1
UMUM

1.1 Ringkasan Kategori Produk

1.	Nama Kategori Produk	:	Peralatan Bidang Geofisika
2.	Latar Belakang Pencantuman Barang/Jasa	:	<input type="checkbox"/> Amanat Peraturan Perundang-undangan <input type="checkbox"/> Inisiatif dari Pengelola Katalog Elektronik/Manajer Kategori Produk <input type="checkbox"/> Usulan dari Pelaku Usaha <input checked="" type="checkbox"/> Usulan untuk Pembuatan Kategori Produk pada Katalog Elektronik Sektoral dari Kementerian/Lembaga <input checked="" type="checkbox"/> Usulan/Kebutuhan terhadap Barang/Jasa tertentu dari: <ol style="list-style-type: none"> a. Kementerian/Lembaga/Pemerintah daerah (K/L/PD) b. Instansi selain K/L/PD yang terdiri dari: <ul style="list-style-type: none"> • Badan Layanan Umum (BLU) • Badan Layanan Umum Daerah (BLUD) • Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum (PTN-BH) • Pemerintah Desa c. Badan Usaha Milik Negara (BUMN) d. Badan Usaha Milik Daerah (BUMD)
3.	Nama Instansi Pengelola Katalog Elektronik	:	Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

BAB 2

PERSYARATAN PENCANTUMAN BARANG/JASA DAN PROFIL

KATEGORI PRODUK PADA KATALOG ELEKTRONIK

2.1 Syarat Pelaku Usaha

1. Menyetujui Syarat dan Ketentuan serta Kebijakan Privasi Pengguna pada aplikasi Katalog Elektronik;
2. Memiliki Nomor Induk Berusaha (NIB) sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku dengan Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) yang sesuai. KBLI ini akan disyaratkan pada Kategori Produk Tingkat III;
3. Memiliki Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP) dan mempunyai status valid keterangan Wajib Pajak berdasarkan hasil Konfirmasi Status Wajib Pajak (KSWP);
4. Memiliki Akta Pendirian beserta Akta Perubahannya (apabila terdapat perubahan) khusus Badan Usaha;
5. Tidak dikenakan Sanksi Daftar Hitam.

2.2 Kategori Produk dan Izin Bidang Usaha Terkait

Kategori Tingkat I	Kategori Tingkat II	Kategori Tingkat III	KBLI 2020		KBLI 2025	
Peralatan Bidang Geofisika	Seismograph	Seismograph	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
	Accelerograph	Accelerograph	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
	Intensity Meter	Intensity Meter	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
	Peralatan Seismologi Teknik Geofisika Potensial dan Tanda Waktu	Peralatan Seismologi Teknik dan EEWS	26210	Industri Komputer dan/atau Perakitan Komputer	26210	Industri Komputer dan Perakitan Komputer
			26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
			46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer

Kategori Tingkat I	Kategori Tingkat II	Kategori Tingkat III	KBLI 2020		KBLI 2025	
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya
		Peralatan Jaringan Accelerograph Non Colocated dan REIS	26210	Industri Komputer dan/atau Perakitan Komputer	26210	Industri Komputer dan Perakitan Komputer
			26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
			46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
		Peralatan Jaringan Intensitymeter Realshake	26210	Industri Komputer dan/atau Perakitan Komputer	26210	Industri Komputer dan Perakitan Komputer
			26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik

Kategori Tingkat I	Kategori Tingkat II	Kategori Tingkat III	KBLI 2020		KBLI 2025	
			46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
		Peralatan Jaringan Intensitymeter REIS	26210	Industri Komputer dan/atau Perakitan Komputer	26210	Industri Komputer dan Perakitan Komputer
			26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
			46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL

Kategori Tingkat I	Kategori Tingkat II	Kategori Tingkat III	KBLI 2020		KBLI 2025	
		Peralatan Jaringan Intensitymeter Merah Putih	26210	Industri Komputer dan/atau Perakitan Komputer	26210	Industri Komputer dan Perakitan Komputer
			26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
			46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
		Peralatan Jaringan Seismik Borehole	26210	Industri Komputer dan/atau Perakitan Komputer	26210	Industri Komputer dan Perakitan Komputer
			26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
			46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya

Kategori Tingkat I	Kategori Tingkat II	Kategori Tingkat III	KBLI 2020		KBLI 2025	
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
		Peralatan Server	26210	Industri Komputer dan/atau Perakitan Komputer	26210	Industri Komputer dan Perakitan Komputer
		Akuisisi Data	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
		Seismologi	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
		Teknik dan Dashboard	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
		Monitoring	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
		Peralatan Jaringan	26210	Industri Komputer dan/atau Perakitan Komputer	26210	Industri Komputer dan Perakitan Komputer
		Sistem	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
		Observasi Guncangan	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
		Gempa pada Bangunan	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi

Kategori Tingkat I	Kategori Tingkat II	Kategori Tingkat III	KBLI 2020		KBLI 2025	
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
		Peralatan Survey Geofisika	26210	Industri Komputer dan/atau Perakitan Komputer	26210	Industri Komputer dan Perakitan Komputer
		Potensial dan Tanda Waktu	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
			46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
		Sistem Processing Geofisika	26210	Industri Komputer dan/atau Perakitan Komputer	26210	Industri Komputer dan Perakitan Komputer
		Potensial dan Tanda Waktu	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
			46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik

Kategori Tingkat I	Kategori Tingkat II	Kategori Tingkat III	KBLI 2020		KBLI 2025	
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
	Peralatan Sistem Prekursor Gempabumi	Peralatan Sistem Prekursor Gempabumi	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
	Peralatan Kemagnetan Bumi	Peralatan Kemagnetan Bumi	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
	Peralatan Teropong Hilal	Peralatan Teropong Hilal	26792	Industri Teropong dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata	26709	Industri Peralatan Fotografi dan Instrumen Optik Bukan Kacamata Lainnya
			46430	Perdagangan Besar Alat Fotografi dan Barang Optik	46430	Perdagangan Besar Alat Fotografi dan Barang Optik
	Peralatan Sistem Tanda Waktu	Peralatan Sistem Tanda Waktu	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer

Kategori Tingkat I	Kategori Tingkat II	Kategori Tingkat III	KBLI 2020		KBLI 2025	
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
	Peralatan Lightning Detector	Peralatan Lightning Detector Sistem Sensor Tunggal	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
		Peralatan Lightning Detector Sistem Jaringan	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
	Peralatan Survey Drone / Airborne	Peralatan Survey Drone / Airborne	30300	Industri Pesawat Terbang dan Perlengkapannya	30302	Industri Pesawat Udara Tanpa Awak dan Mesin Terkait

Kategori Tingkat I	Kategori Tingkat II	Kategori Tingkat III	KBLI 2020		KBLI 2025	
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
	Suku Cadang Bidang Geofisika	Suku Cadang Bidang Gempa Bumi dan Tsunami	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
		Suku Cadang Bidang Seismologi Teknik, Geofisika Potensial dan Tanda Waktu	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan, Suku Cadang dan Perlengkapannya	46591	Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri, Suku Cadang, dan Perlengkapannya
			46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya	46599	Perdagangan Besar Mesin, Peralatan, dan Perlengkapan Lainnya YTDL
	Peralatan Sistem Diseminasi	Sistem Diseminasi EEWS	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer

Kategori Tingkat I	Kategori Tingkat II	Kategori Tingkat III	KBLI 2020		KBLI 2025	
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
		Sistem Diseminasi WRSNG	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
		Sistem Diseminasi WRS TV Media	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
		Sistem Diseminasi Sirine	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik	46521	Perdagangan Besar Suku Cadang Elektronik
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi
		Sistem Diseminasi Radio Broadcaster	26399	Industri Peralatan Komunikasi Lainnya	26399	Industri Peralatan Komunikasi Lainnya
			26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik	26513	Industri Alat Ukur Dan Alat Uji Elektronik
			46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer	46511	Perdagangan Besar Komputer dan Perlengkapan Komputer
			46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi	46523	Perdagangan Besar Peralatan Telekomunikasi

Keterangan: KBLI 2025 digunakan jika telah diimplementasikan dalam Katalog Elektronik versi 6.

2.3 Produk yang Dapat Ditawarkan

Produk yang dapat ditawarkan oleh Pelaku Usaha adalah Produk yang termasuk dalam Kategori Produk pada Tingkat I, II dan III yang ditetapkan dalam Pengumuman Penayangan Produk ini.

2.4 Metode E-Purchasing

Merupakan metode *E-Purchasing* katalog yang diperkenankan untuk dilakukan pembelian oleh PP/PPK/Pejabat lainnya yang memiliki kewenangan sesuai ketentuan yang berlaku, yaitu:

- Negosiasi
- Mini Kompetisi

Produk yang termasuk dalam kategori sebagaimana dimaksud dalam dokumen pengumuman ini dapat melakukan pengadaan melalui E-purchasing Katalog elektronik metode negosiasi dan/atau mini kompetisi.

2.5 Kurasi Penayangan Produk

Penerapan Kurasi Penayangan Produk terhadap suatu Kategori Produk Tingkat III:

- Ya
- Tidak

A. Kriteria Kurasi Penayangan Produk Pada Atribut Informasi Pokok (Kurasi Wajib)

Keterangan Kategori Tingkat III: Seluruh Kategori

1. Kriteria TKDN (Tingkat Komponen Dalam Negeri)

Apabila produk yang akan ditayangkan diklaim Produk Dalam Negeri (PDN) yang memiliki TKDN, maka harus memiliki Data Sertifikat TKDN yang sesuai dengan produk tersebut.

2. Kriteria Standar Nasional Indonesia (SNI)

Apabila produk yang akan ditayangkan diklaim memiliki SNI maka harus memiliki Data Sertifikasi SNI yang sesuai dengan produk tersebut.

3. Kriteria Merek

Apabila produk yang akan ditayangkan diklaim memiliki Merek maka harus memiliki Data Merek yang sesuai dengan Kelas Barang/Jasa produk tersebut.

Keterangan:

Kurasi pada Atribut Informasi Pokok sebagaimana yang disebutkan pada Bagian A tentang Kriteria Kurasi Penayangan Pada Atribut Informasi Pokok tidak menghalangi produk untuk dapat tayang pada Aplikasi Katalog Elektronik, namun data nilai TKDN, SNI dan/atau Merek tidak akan muncul sebelum disetujui oleh Kurator dan tidak ada keterangan sudah terkurasi.

B. Kriteria Kurasi Penayangan Produk Pada Atribut Informasi Utama (Kurasi Opsional)

Keterangan Kategori Tingkat III: Seluruh Kategori

1. Produk yang akan ditayangkan harus sesuai dengan kategori produk yang dicantumkan
2. Pengecekan kewajiban PPN sesuai dengan nilai PPN pada masing-masing Kategori Tingkat III.

Keterangan:

1. Kurasi pada atribut informasi utama diatas tidak menghalangi produk untuk dapat tayang pada katalog elektronik, namun terdapat keterangan “Produk masih dalam proses kurasi”. Keterangan tersebut akan hilang jika produk lulus kurasi pada atribut informasi utama diatas dan memiliki label verified produk. Namun produk akan turun tayang jika tidak lulus kurasi pada atribut informasi utama diatas.
2. PPK/PP dalam melakukan e-purchasing wajib melakukan pengecekan produk telah sesuai dengan peraturan perundang-undangan.
3. Penyedia bertanggung jawab atas informasi Produk, spesifikasi teknis, gambar, lampiran serta informasi lain sesuai yang tercantum pada Dokumen Penelaahan.

2.6 Harga Zonasi

Penerapan Harga Zonasi terhadap suatu Kategori Produk Tingkat III:

- Ya
 Tidak

BAB 3
INFORMASI ATRIBUT PADA KATEGORI PRODUK

Informasi Atribut pada kategori produk terdapat 3 jenis Atribut, yaitu Informasi Pokok, Informasi Utama dan Informasi Lainnya.

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
1	Seismograph	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Pengalaman Pekerjaan MKG 2) Komponen Biaya 3) Sertifikat Kalibrasi 4) Surat Dukungan 5) Seismometer (termasuk kabel koneksi) 6) Accelerometer (termasuk kabel koneksi) 7) Digitizer 8) Modem VSAT 9) Antenna VSAT C-Band 10) BUC 11) LNB 12) Solar Panel 13) MPPT Solar Controller 14) Grounding System 15) Baterai Lithium (LiFePO4) 16) Solar Combiner Box 17) Rak Battery Indoor 18) Kabel Set untuk Power Supply 19) Papan Nama Shelter 20) Masa Garansi minimal 1 tahun untuk setiap barang 21) Petunjuk operasional untuk setiap barang 22) Layanan Purna Jual	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
			23) Bersedia menjamin Alostama (Seismograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan 24) Struktur Harga	
2	Accelerograph	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Pengalaman Pekerjaan MKG 2) Komponen Biaya 3) Sertifikat Kalibrasi 4) Surat Dukungan 5) Accelerometer 3 Komponen (termasuk kabel sensor) 6) Digitiser 3 channels 7) Modem GSM 8) Antena Yagi 9) Switch Hub 10) LAN Arrester 11) UPS 1500VA 12) Stabilizer 2000VA 13) Terminal Arrester 14) Sistem Grounding 15) Peralatan Pendukung 16) Masa Garansi minimal 1 tahun untuk setiap barang 17) Petunjuk operasional untuk setiap barang 18) Layanan Purna Jual 19) Bersedia menjamin Alostama (Accelerograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
			Peraturan Perundang-undangan 20) Struktur Harga	
3	Intensity Meter	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Pengalaman Pekerjaan MKG 2) Sertifikat Kalibrasi 3) Surat Dukungan 4) Intensity Meter 5) Earthquake Information and Warning Display 6) Modem GSM 7) Antena Yagi 8) Switch Hub 9) UPS 600VA 10) Stabilizer 1000VA 11) Terminal Arrester 12) Peralatan Pendukung 13) Masa Garansi minimal 1 tahun untuk setiap barang 14) Petunjuk Operasional untuk setiap barang 15) Layanan Purna Jual 16) Bersedia menjamin Aloptama (Accelerograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan 17) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
4	Peralatan Seismologi Teknik dan EEWS,	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Masa Garansi 4) Layanan Purnajual	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
	Peralatan Survey Geofisika Potensial dan Tanda Waktu, Sistem Processing Geofisika Potensial dan Tanda Waktu	<ul style="list-style-type: none"> 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman 	<ul style="list-style-type: none"> 5) Struktur Harga 	<ul style="list-style-type: none"> Ramah Lingkungan Hidup
5	Peralatan Jaringan Accelerograph Non Colocated dan REIS	<ul style="list-style-type: none"> 1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman 	<ul style="list-style-type: none"> 1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Sensor Accelerometer 3 Komponen 4) Digitizer 3 Channel 5) UPS 1500VA 6) Stabilizer 2000VA 7) Adaptor Digitizer 8) Digitizer Power Cable 9) Digitizer Storage Media 10) Sensor Accelerograph REIS 11) Digitizer Accelerograph REIS 12) Terminal Arrester 13) Switch Hub 14) Cover Sensor 15) GPS Outdoor REIS 16) GPS Indoor REIS 17) Arrester Coaxial 18) Kabel LAN 19) LAN Arrester 20) GPS 3V Incl Cable 21) Modem GSM 22) MCB Arrester 23) MCB Listrik 10A 24) MCB Listrik 2A 	<ul style="list-style-type: none"> 1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
			25) Box Arrester 26) Inverter DC – AC 27) Masa Garansi 28) Layanan Purnajual 29) Struktur Harga	
6	Peralatan Jaringan Intensitymeter Realshake	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Sensor Intensitymeter 4) Site Display Informasi dan Peringatan Gempa 5) Display Monitoring + Bracket 6) Adaptor Display Intensity Meter 7) Cover Intensitymeter 8) UPS 600 VA 9) Stabilizer 1000 VA 10) Terminal Arrester 11) Switch Hub 12) Kabel LAN 13) LAN Arrester 14) Modem GSM 4G WiFi 15) Antenna Spiral 16) Power Solar Panel 17) Solar Cell 150 WP 18) Tiang Solar Cell 19) Module GPS + GPS Outdoor Intensitymeter Realshake 20) Masa Garansi 21) Layanan Purnajual 22) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
7	Peralatan Jaringan Intensitymeter	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Sensor Intensitymeter +	1) Informasi Lainnya 2) Label

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
	REIS	3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	Kabel Sensor 4) Digitizer + Adaptor 5) GPS + Kabel GPS 6) Adaptor Digitizer G401 7) Modem + Adaptor 8) Kabel LAN 9) Terminal Listrik (Arrester) 10) Cover Akrilik (Custom) 11) UPS 600 VA 12) Masa Garansi 13) Layanan Purnajual 14) Struktur Harga	Produk Ramah Lingkungan Hidup
8	Peralatan Jaringan Intensitymeter Merah Putih	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Sensor Intensitymeter 4) Display Informasi dan Peringatan Gempa Bumi 5) UPS 700 VA 6) Modem GSM 7) Masa Garansi 8) Layanan Purnajual 9) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
9	Peralatan Jaringan Seismik Borehole	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Borehole Accelerometer Sensor 4) Borehole Seismometer Sensor 5) Seismic Recorder 6) Power Solar Panel 7) Solar Cell 150WP 8) Tiang Solar Cell 9) LAN Arrester 10) Kabel LAN	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
			11) Terminal Arrester 12) LED Indikator 13) Adaptor 12 VDC 14) Adaptor 24 VDC 15) Battery Accu 12 V 120 Ah 16) UPS 3000 Va 17) Modem GSM 18) Meja Peralatan 19) Kabel Sensor Accelerometer 20) Kabel Sensor Seismometer 21) Digitizer Accelerometer 22) Digitizer Seismometer 23) GPS 24) Masa Garansi 25) Layanan Purnajual 26) Struktur Harga	
10	Peralatan Server Akuisisi Data Seismologi Teknik dan Dashboard Monitoring	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Server 4) UPS Rackmount 5) Harddisk untuk Server 6) Memory DDR4 7) Lisensi Software SIGMA 8) Lisensi PRTG Network Monitoring 9) Lisensi Support dan Maintenance Package RCMS 10) Lisensi SHARD (Annual License) 11) KVM + Monitor + Kabel KVM 12) PDU 8 Socket Server Rack 13) Masa Garansi 14) Layanan Purnajual	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
			15) Struktur Harga	
11	Peralatan Jaringan Sistem Observasi Guncangan Gempa pada Bangunan	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Sensor SHM dan sistem SHARD 4) Cover Akrilik (Custom) 5) Masa Garansi 6) Layanan Purnajual 7) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
12	Peralatan Sistem Prekursor Gempabumi	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Fluxgate Magnetometer 4) Komputer Akuisisi 5) Modem GSM 6) Solar Panel + Mounting 7) Baterai 75 Ah 8) Regulator/Solar Controller 9) Inverter Charger 10) Peralatan Grounding 11) Terminal Arrester 12) LAN Arrester 13) Pilar dan Shelter 14) Masa Garansi 15) Layanan Purnajual 16) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
13	Peralatan Kemagnetan Bumi	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Masa Garansi 4) Layanan Purnajual 5) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
		7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman		
14	Peralatan Teropong Hilal	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Optical Tube Assembly 4) Mounting (include hardcase) 5) Tripod (include case) 6) Hand Controller 7) Kamera Astronomi tipe CCD/CMOS color 8) Kamera Astronomi tipe CCD/CMOS Mono 9) Filter Wheel 10) Solar Filter untuk Teropong 11) Filter UBVR dan I 12) Aplikasi Rukyat Hilal/Software Akuisisi dan Analisa 13) Alat Ukur Kecerlangan Langit (Sky Quality Meter) 14) Power Supply 15) Dry Cabinet 16) Komputer Akuisisi Data 17) Wifi Router 18) Masa Garansi 19) Layanan Purnajual 20) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
15	Peralatan Sistem Tanda Waktu	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Tenaga Ahli 4) Cesium Clock 5) Network Time Protocol	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
		5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	(NTP server) 6) Onogo Time Signal 7) Remote Calibration 8) Pulsa Distribution Amplifier (PDA) 9) Uninterruptible Power Supply (UPS) 10) Switchhub 11) Digital Thermometer Hygrometer 12) Komputer Monitoring 13) Instalasi 14) Masa Garansi 15) Layanan Purnajual 16) Struktur Harga	Lingkungan Hidup
16	Peralatan Lightning Detector Sistem Sensor Tunggal, Peralatan Lightning Detector Sistem Jaringan	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Sensor 4) Receiver 5) Kabel Sensor 6) Tiang Sensor 7) Masa Garansi 8) Layanan Purnajual 9) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
17	Peralatan Survey Drone/Airborne	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Wahana Drone 4) Sensor 5) Baterai Drone 6) Battery Station/Charger 7) Layanan 8) Masa Garansi 9) Layanan Purnajual	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
		9) Informasi Pengiriman	10) Struktur Harga	
18	Suku Cadang Bidang Gempa Bumi dan Tsunami	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Spesifikasi Produk 2) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
19	Suku Cadang Bidang Seismologi Teknik, Geofisika Potensial dan Tanda Waktu	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Kelengkapan Produk 2) Spesifikasi Produk 3) Masa Garansi 4) Layanan Purnajual 5) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
20	Sistem Diseminasi EEWS	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Garansi 2) Surat Pernyataan Penggantian Barang 3) Display 4) LAN Switch 5) Workstation 6) Monitor 7) Power Surge Protector 8) UPS 9) Tenaga Ahli 10) Training	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
			11) Struktur Harga	
21	Sistem Diseminasi WRSNG	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Tenaga Ahli 2) Smart Terminal WRS New Gen (Terpasang aplikasi WRS BMKG) 3) UPS minimal 1 kVA 4) Gelagar Penyangga Display (customize) 5) Training BMKG 6) Rapat Perkembangan dan Laporan Pelaksanaan Kegiatan Pengadaan 7) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
22	Sistem Diseminasi WRS TV Media	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Tenaga Ahli 2) Kunjungan Pemeliharaan Rutin Masa Garansi 3) Laporan Bulanan dan Laporan Akhir Pekerjaan 4) Backup Power/UPS 5) PC WRS Media (Tower) 6) PC WRS Media (Rackmount) 7) Media Converter Digital to Analog 8) Speaker Aktif 9) Monitor 10) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup
23	Sistem Diseminasi Sirine	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga	1) Tenaga Ahli 2) Kunjungan Masa Garansi 3) Laporan Pekerjaan 4) Server Sirine 5) Client Workstation 6) Display Monitor Server Sirine 7) Display Monitor Client	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
		8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	Workstation 8) Multiport 9) Modem GSM 10) Network Switch 11) UPS 3kVA 12) UPS 1KVA 13) Rak Server 14) AC 15) Kabel LAN 16) Kabel Power Server Sirine 17) Kabel Power Client Workstation 18) Sirine Control Interface Box 19) Sirine Horn 20) Sirine Amplifier 21) Modem GSM 22) Baterai VRLA 45 AH 23) Baterai VRLA 75 AH 24) Bateria VRLA 120 AH 25) Sirine Controller PSG 26) Panel Control SiBT 27) Connection Board PMB8 28) Digital Speech Memory 29) Sirine Communication Module 30) Box Panel Perangkat Utama Sirine 31) Box Panel Perangkat Pendukung Sirine 32) Box Panel Power Sirine 33) Charger AC to DC 34) Sirine DC-DC Converter 24 to 12 35) Sirine Power Supply 36) Gembok 37) Obstacle Light	

No	Kategori	Informasi Pokok	Informasi Utama	Informasi Lainnya
			38) ISOLATED Transformer 39) Power Splitter 40) Consumable Part 41) Kabel Lan 42) MCB 43) Kabel Sistem Power 44) Struktur Harga	
24	Sistem Diseminasi Radio Broadcaster	1) Informasi Dasar Produk 2) KBKI 3) Informasi PDN 4) Informasi TKDN 5) SNI 6) Merek 7) Informasi Harga 8) Informasi Stok 9) Informasi Pengiriman	1) Radio Repeater 2) Tower Antena 3) Uninterruptible Power Supply (UPS) 4) Frequency Stability 5) Automatic Warning Broadcaster 6) Surge Protector 7) Radio Handy Talky 8) Duplexer 9) Struktur Harga	1) Informasi Lainnya 2) Label Produk Ramah Lingkungan Hidup

BAB 4
PETUNJUK PENGISIAN ATRIBUT

Petunjuk pengisian atribut dibuat untuk menjelaskan atribut yang melekat pada kategori maupun sub kategori yang sudah ditetapkan.

4.1 Sub Kategori: Seismograph

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Pengalaman Pekerjaan MKG	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Pengalaman Pengadaan dan Instalasi Peralatan MKG Contoh Pengisian: Memiliki / Tidak Memiliki
2.2	Komponen Biaya	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Harga yang ditawarkan minimal terdiri dari: a. Biaya Produk; b. Biaya Pengiriman ke Lokasi; c. Biaya pemasangan/instalasi di lokasi; d. Biaya Kegiatan Pabrikasi (Factory Training); e. Biaya komunikasi data selama 1 tahun; f. Biaya pemeliharaan selama 1 tahun; g. Biaya Pelatihan h. Biaya Survey i. Biaya Kalibrasi j. Biaya Overhead dan Keuntungan; dan i) Pajak-pajak yang berlaku sesuai ketentuan peraturan perundang - undangan Contoh Pengisian: Bersedia/Tidak Bersedia

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.3	Sertifikat Kalibrasi	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Sertifikat Kalibrasi untuk peralatan yang diwajibkan kalibrasi. Sertifikat kalibrasi dikeluarkan oleh lembaga yang berwenang.</p> <p>Jenis peralatan yang diwajibkan kalibrasi yaitu:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Seismometer b) Accelerometer c) Digitizer <p>Contoh Pengisian: Memiliki / Tidak Memiliki</p>
2.4	Surat Dukungan	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Surat Dukungan</p> <p>Contoh Pengisian: Memiliki/Tidak Memiliki</p> <p>Apabila Pelaku Usaha mengisi “Memiliki” maka Pelaku Usaha wajib mengunggah surat dukungan dari Produsen/Pabrikan pada lampiran produk</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.5	Seismometer (termasuk kabel koneksi)	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: komponen, clip level (peak), amplitudo sensor, resolusi, corner frequency atau natural frequency, flat response, sensitivity (scale factor) pada output, max. non-coherent noise, sensitivity accuracy, total harmonic distortion, connector standardization, environmental considerations, panjang kabel sensor, posthole installation, dan tilt tolerance.</p> <p>Keterangan: seluruh informasi terkait spesifikasi teknis seismometer (termasuk kabel koneksi) mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.6	Accelerometer (termasuk kabel koneksi)	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: Komponen, Clip Level (Peak), Amplitudo Sensor, Resolusi, Corner frequency or Natural Frequency, Flat Response, Sensitivity Accuracy, Temperature Range, dan Expected Lifetimes.</p> <p>Keterangan: Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Data Logger mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.7	Digitizer	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: Sensor Input Channels, Input Range, Sample Rates, Sampling Simultaneity, DAU Amplitude Resolution, Selectable Preamplifier Gains, Data Formats, Date Compression, Telemetry, Worst Absolute Timekeeping Error dengan Regular GPS Locks, Internal time reference accuracy (free running), Trigger Algorithms for High Rate-and-Forward, State-of-Health (SOH) Messaging, Firmware Upgrades, Lifetime, DAU voltage input, Operational Temperature Range, DAU recording, Environmental Protection, disertai dengan Software Akuisisi dan SD Card.</p> <p>Keterangan: Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Digitiser mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman</p>
2.8	Modem VSAT	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: Network Topology, Modulation, Symbol Rate, FEC, Interfaces, Available BUC Power (IFL), Available LNB Power (IFL), LAN Interfaces, Protocol, IFL Cable, Cable connector.</p> <p>Keterangan: seluruh informasi terkait spesifikasi teknis modem VSAT mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.9	Antenna VSAT C-Band	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: antena dish size, operating frequency, gain receive transmit, elevation adjustment range, mount type, azimuth adjustment range, sidelobe envelope, VSWR, dan antena pedestal tipe.</p> <p>Keterangan: seluruh informasi terkait spesifikasi teknis antenna VSAT C-Band mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.10	BUC	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: RF frequency, L.O. freq, IF frequency, output power, linear gain, output interface, input/output V.S.W.R., dan power.</p> <p>Keterangan: seluruh informasi terkait spesifikasi teknis BUC mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.11	LNB	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: frequency band/range, L.O. stability, output interface, L.O. freq, input/output V.S.W.R., power, dan gain.</p> <p>Keterangan: seluruh informasi terkait spesifikasi teknis LNB mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.12	Solar Panel	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: optimum operating voltage (Vmp), optimum operating current (Imp), open circuit voltage (Voc), short circuit current (Isc), maximum power pada STC (Pmax), solar cell, no. of cells, junction box, dan warranty.</p> <p>Keterangan:</p> <p>a. Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Solar Panel mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p> <p>b. Apabila komponen Solar Panel telah memiliki sertifikat TKDN, maka nomor sertifikat TKDN dapat dicantumkan.</p>
2.13	MPPT Solar Controller	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: tipe baterai, battery voltage, load current rating, self-consumption dan warranty.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis MPPT Solar Controller mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.14	Grounding System	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: stik rod, klem cincin, klem U bolt, kabel BC, grounding bar, dan bak control grounding.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Grounding System mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.15	Baterai Lithium (LiFePO4)	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: tipe baterai lithium, capacity, max charge voltage, cut off voltage, operating temperature, max charging current, max discharging current, dan cycle life.</p> <p>Keterangan:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Baterai Lithium (LiFePO4) mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman. 2. Apabila komponen Solar Panel telah memiliki sertifikat TKDN, maka nomor sertifikat TKDN dapat dicantumkan.
2.16	Solar Combiner Box	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: DC fuses voltage, DC connection, PV line, surge arrester dan I (current) min/max.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Solar Combiner Box mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.17	Rak Battery Indoor	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: material, width, depth, height, dan IP rating.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Baterai Lithium (LiFePO4) mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.18	Kabel Set untuk Power Supply	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Kabel Solar Panel ke Combiner Box (Type/Core, Rated Voltage, dan Nominal Cross Sectional Area) * Kabel antar baterai & baterai ke panel DC (Type/Core, Rated Voltage, dan Nominal Cross Sectional Area) * Kabel Combiner Box ke MPPT Controller ke panel DC (Type/Core, Rated Voltage, dan Nominal Cross Sectional Area) <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Kabel set untuk Power Supply mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.19	Papan Nama Shelter	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: bahan, ukuran, jenis huruf, dan lain-lain.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Papan Nama Shelter mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.20	Masa Garansi minimal 1 tahun untuk setiap barang	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Surat keterangan garansi minimal untuk setiap barang.</p> <p>Minimal 18 bulan untuk barang:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Seismometer (termasuk kabel koneksi) b. Accelerometer (termasuk kabel koneksi) c. Digitiser; d. Modem VSAT e. Antenna VSAT C-Band f. BUC g. LNB h. Grounding System i. Baterai Lithium (LiFePO4) j. Solar Combiner Box k. Rak Battery Indoor l. Kabel Set untuk Power Supply m. Papan Nama Shelter <p>Minimal 2 tahun untuk barang : a. MPPT Solar Controller</p> <p>Minimal 10 tahun untuk barang : a. Solar Panel</p> <p>Contoh Pengisian: Memiliki/Tidak Memiliki</p>
2.21	Petunjuk operasional untuk setiap barang	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Petunjuk operasional penggunaan berupa manual book untuk setiap barang

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.22	Layanan Purna Jual	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang surat pernyataan memberikan layanan purna jual untuk peralatan Seismometer, Antena Vsat, Digitiser, Solar regulator dan Modem Vsat</p> <p>Contoh Pengisian: Memiliki/Tidak Memiliki</p>
2.23	Bersedia menjamin Aloptama (Seismograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Bersedia menjamin Aloptama (Seismograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan</p> <p>Contoh Pengisian: Bersedia/Tidak Bersedia</p> <p>Bersedia, apabila Penyedia menjamin Aloptama (Seismograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan.</p> <p>Berisi: “Tidak Bersedia” apabila tidak menjamin Aloptama (Seismograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan</p>
2.24	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”

4.2 Sub Kategori: Accelerograph

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Pengalaman Pekerjaan MKG	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Pengalaman Pengadaan dan Instalasi Peralatan MKG</p> <p>Contoh Pengisian: Memiliki / Tidak Memiliki</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.2	Komponen Biaya	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Harga yang ditawarkan minimal terdiri dari:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Biaya Produk; b. Biaya Pengiriman ke Lokasi; c. Biaya pemasangan/instalasi di lokasi; d. Biaya Kegiatan Pabrikasi (Factory Training); e. Biaya komunikasi data selama 1 tahun; f. Biaya pemeliharaan selama 1 tahun; g. Biaya Pelatihan h. Biaya Survey i. Biaya Kalibrasi j. Biaya Overhead dan Keuntungan; dan i) Pajak-pajak yang berlaku sesuai ketentuan peraturan perundang - undangan <p>Contoh Pengisian: Bersedia/Tidak Bersedia</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.3	Sertifikat Kalibrasi	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Sertifikat Kalibrasi untuk peralatan yang diwajibkan kalibrasi. Sertifikat kalibrasi dikeluarkan oleh lembaga yang berwenang.</p> <p>Jenis peralatan yang diwajibkan kalibrasi yaitu:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Seismometer b) Accelerometer c) Digitizer <p>Contoh Pengisian: Memiliki / Tidak Memiliki</p>
2.4	Surat Dukungan	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Surat Dukungan</p> <p>Contoh Pengisian: Memiliki/Tidak Memiliki</p> <p>Apabila Pelaku Usaha mengisi “Memiliki” maka Pelaku Usaha wajib mengunggah surat dukungan dari Produsen/Pabrikan pada lampiran produk</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.5	Accelerometer 3 Komponen (termasuk kabel sensor)	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: triaxial, clip level (peak), force balance accelerometer, flat response bandwidth, sensor amplitude resolution, acceleration output, power consumption, dan operating temperature, kecocokan kabel dengan sensor, serta panjang kabel sensor.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Accelerometer mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.6	Digitiser 3 channels	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: tegangan, connector, masukan arus dan tegangan, digital filter, sampling rates dan interfaces, panjang kabel Ethernet termasuk cabling, GPS receiver dan kabel, serta penyimpanan SD card.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Digitiser mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.7	Modem GSM	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: konektor, frequency bands, keamanan, enkripsi, feature, masukan tegangan, dan sewa komunikasi.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Modem GSM mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.8	Antena Yagi	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: panjang kabel.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Antenna Yagi mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.9	Switch Hub	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: jumlah port, transfer data, dan kapasitas.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Switch Hub mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.10	LAN Arrester	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: NM surge response time dan data line protection.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis LAN Arrester mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.11	UPS 1500VA	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: kapasitas, input power, tegangan, frekuensi dan jenis proteksi, tegangan mode boost dan buck, serta waveform.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis UPS 1500VA mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.12	Stabilizer 2000VA	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: output, tegangan masukan dan fungsi.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Stabilizer 2000VA mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.13	Terminal Arrester	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: masukan tegangan dan frekuensi, surge protection dan filtering, serta lingkungan operasi.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis terminal arrester mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.14	Sistem Grounding	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: grounding topology radial, MCB arrester, power MCB dan box arrester.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Grounding System mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.15	Peralatan Pendukung	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: metal table, sangkar accelerograph, dan meja peer.</p> <p>Keterangan:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Baterai Peralatan Pendukung mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman. 2. Apabila komponen Peralatan Pendukung telah memiliki sertifikat TKDN, maka nomor sertifikat TKDN dapat dicantumkan.

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.16	Masa Garansi minimal 1 tahun untuk setiap barang	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Surat keterangan garansi minimal untuk setiap barang.</p> <p>Minimal 18 bulan untuk barang:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Accelerometer (termasuk kabel koneksi) b. Digitiser c. Modem GSM d. Antenna YAGI e. Switch Hub f. LAN Arrester g. UPS 1500VA h. Stabilizer 2000VA i. Terminal Arrester j. Grounding System k. Peralatan Pendukung <p>Contoh Pengisian: Memiliki/Tidak Memiliki</p>
2.17	Petunjuk operasional untuk setiap barang	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Petunjuk operasional penggunaan berupa manual book untuk setiap barang</p>
2.18	Layanan Purna Jual	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang surat pernyataan memberikan layanan purna jual untuk peralatan Seismometer, Antena Vsat, Digitiser, Solar Regulator dan Modem Vsat</p> <p>Contoh Pengisian: Memiliki/Tidak Memiliki</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.19	Bersedia menjamin Aloptama (Accelerograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Bersedia menjamin Aloptama (Accelerograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan</p> <p>Contoh Pengisian: Bersedia/Tidak Bersedia</p> <p>Bersedia, apabila Penyedia menjamin Aloptama (Seismograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan.</p> <p>Berisi: “Tidak Bersedia” apabila tidak menjamin Aloptama (Seismograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan</p>
2.20	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	<p>a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload)</p> <p>b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”</p>

4.3 Sub Kategori: Intensity Meter

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Pengalaman Pekerjaan MKG	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Pengalaman Pengadaan dan Instalasi Peralatan MKG</p> <p>Contoh Pengisian: Memiliki / Tidak Memiliki</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.2	Sertifikat Kalibrasi	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Sertifikat Kalibrasi untuk peralatan yang diwajibkan kalibrasi. Sertifikat kalibrasi dikeluarkan oleh lembaga yang berwenang.</p> <p>Jenis peralatan yang diwajibkan kalibrasi yaitu:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Seismometer b) Accelerometer c) Digitizer <p>Contoh Pengisian: Memiliki / Tidak Memiliki</p>
2.3	Surat Dukungan	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Surat Dukungan</p> <p>Contoh Pengisian: Memiliki/Tidak Memiliki</p> <p>Apabila Pelaku Usaha mengisi “Memiliki” maka Pelaku Usaha wajib mengunggah surat dukungan dari Produsen/Pabrikan pada lampiran produk</p>
2.4	Intensity Meter	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: sensor, measurement range, dynamic range, algorithm, display, komunikasi, memory, waktu, operating temperature, dan kelembapan.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Intensity Meter mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.5	Earthquake Information and Warning Display	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: output, operating temperature, kelembapan, speaker, indikator LED, NTP atau GPS, dan voltase.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Earthquake Information and Warning Display mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.6	Modem GSM	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: konektor, frequency bands, keamanan, enkripsi, masukan tegangan, dan sewa komunikasi.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Modem GSM mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.7	Antena Yagi	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: panjang kabel.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Antenna Yagi mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.8	Switch Hub	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: jumlah port, transfer data dan kapasitas.</p> <p>Keterangan: Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Switch Hub mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.9	UPS 600VA	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: kapasitas, input power, tegangan, frekuensi dan jenis proteksi.</p> <p>Keterangan: Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis UPS 600VA mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.10	Stabilizer 1000VA	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: output, tegangan masukan, dan fungsi.</p> <p>Keterangan: Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Stabilizer 1000VA mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.11	Terminal Arrester	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: masukan tegangan dan frekuensi, surge protection dan filtering, serta lingkungan operasi.</p> <p>Keterangan:</p> <p>Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis terminal arrester mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman.</p>
2.12	Peralatan Pendukung	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis: metal table, sangkar accelerograph, dan meja peer.</p> <p>Keterangan:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Seluruh informasi terkait spesifikasi teknis Baterai Peralatan Pendukung mengacu pada spesifikasi teknis yang tercantum pada pengumuman. 2. Apabila komponen Peralatan Pendukung telah memiliki sertifikat TKDN, maka nomor sertifikat TKDN dapat dicantumkan.

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.13	Masa Garansi minimal 1 tahun untuk setiap barang	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Surat keterangan garansi minimal untuk setiap barang.</p> <p>Minimal 18 bulan untuk barang:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Intensity Meter b. Earthquake information and warning display c. Modem GSM d. Antenna YAGI e. Switch Hub f. UPS 600VA g. Stabilizer 1000VA h. Terminal Arrester i. Peralatan Pendukung; <p>Contoh Pengisian: Memiliki/Tidak Memiliki</p>
2.14	Petunjuk operasional untuk setiap barang	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Petunjuk operasional penggunaan berupa manual book untuk setiap barang</p>
2.15	Layanan Purna Jual	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang surat pernyataan memberikan layanan purna jual untuk peralatan Seismometer, Antena Vsat, Digitiser, Solar Regulator dan Modem Vsat</p> <p>Contoh Pengisian: Memiliki/Tidak Memiliki</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.16	Bersedia menjamin Aloptama (Intensity Meter) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Bersedia menjamin Aloptama (Accelerograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan</p> <p>Contoh Pengisian: Bersedia/Tidak Bersedia</p> <p>Bersedia, apabila Penyedia menjamin Aloptama (Intensity Meter) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan.</p> <p>Berisi: “Tidak Bersedia” apabila tidak menjamin Aloptama (Seismograph) yang ditawarkan telah sesuai dan memenuhi ketentuan Peraturan Perundang-undangan</p>
2.17	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	<p>a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload)</p> <p>b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”</p>

4.4 Sub Kategori: Peralatan Seismologi Teknik dan EEWS, Peralatan Survey Geofisika Potensial dan Tanda Waktu, Sistem Processing Geofisika Potensial dan Tanda Waktu

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi dari masing–masing komponen kelengkapan dari produk yang disediakan oleh penyedia
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap
2.3	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.4	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.5	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”

4.5 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Accelerograph Non Colocated dan REIS

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor)</p> <p>Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia</p> <p>Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk</p>
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang "Berisi informasi terkait kelengkapan produk yang termasuk dalam satu produk. Meliputi antara lain:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sensor Accelerograph 2. Digitizer 3. Modem 4. UPS 5. Terminal Listrik
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.3	Sensor Accelerometer 3 Komponen	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Topology, Feedback, Centring, Full Scale Range, Amplitudo Sensor, Resolusi, Flat Response Bandwidth, Sensitivity Accuracy, Temperature Range, Expected lifetimes , Digital Interface, Commands , Data Outputs, Connectors, Acceleration Output, Calibration Input, Control Inputs ,Status Output ,Supply Voltage, Power Consumption, Protection, Spesifikasi Kabel</p>
2.4	Digitizer 3 Channel	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Sensor Input, Sensor Compatibility, Digitizer Performance & Capabilities, Recording (Events), Data Streaming, Data Retrieval, Power, Physical Characteristics</p>
2.5	UPS 1500VA	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Capacity, Input Voltage, On Battery Wave Form, Audible and Visual</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.6	Stabilizer 2000VA	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Rated Output Capacity dan Input Voltage
2.7	Adaptor Digitizer	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang input, output, dan kompatibel dengan digitizer existing
2.8	Digitizer Power Cable	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jenis konektor, rentang tegangan input, dan material konektor yang kompatibel dengan digitizer eksisting.
2.9	Digitizer Storage Media	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe Media Penyimpanan, kapasitas, dan kecepatan baca/tulis yang kompatibel dengan digitizer.
2.10	Sensor Accelerograph REIS	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe Sensor, rentang pengukuran, resolusi, frekuensi sampling, antarmuka output dan tingkat perlindungan lingkungan.
2.11	Digitizer Accelerograph REIS	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jenis data intensitas, metode transmisi, format data, tampilan, media penyimpanan, antarmuka komunikasi, akurasi waktu dan sumber daya.
2.12	Terminal Arrester	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang tegangan nominal, jumlah outlet dan fungsi proteksi lonjakan listrik.
2.13	Switch Hub	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang jumlah port, tegangan kerja, frekuensi dan tipe pendinginan.
2.14	Cover Sensor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Bahan akrilik dan dimensi fisik pelindung sensor.

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.15	GPS Outdoor REIS	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe GPS dan jenis kabel yang kompatibel dengan sistem REIS.
2.16	GPS Indoor REIS	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang tipe GPS dan kabel yang kompatibel dengan digitizer REIS.
2.17	Arrester Coaxial	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Rentang frekuensi, impedansi, kemampuan daya dan perlindungan tegangan.
2.18	Kabel LAN	Wajib Diisi	Berisi informasi jenis konektor, bahan konduktor, kecepatan transmisi, dan panjang kabel.
2.19	LAN Arrester	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang kemampuan proteksi arus, tipe port Ethernet, dan perlindungan jalur data.
2.20	GPS 3V Incl Cable	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang tegangan kerja dan konsumsi daya GPS yang kompatibel dengan digitizer.
2.21	Modem GSM	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe Modem, dukungan dual SIM, WiFi, sistem operasi, dan manajemen jaringan.
2.22	MCB Arrester	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang tegangan nominal, kapasitas pelepasan arus, dan tingkat proteksi.
2.23	MCB Listrik 10A	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang arus nominal, tipe pemutus, dan jaringan listrik yang didukung.
2.24	MCB Listrik 2A	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang arus nominal, tipe pemutus, dan jaringan listrik yang didukung.

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.25	Box Arrester	Wajib Diisi	Berisi Informasi Jumlah Modul dan konfigurasi panel untuk instalasi MCB.
2.26	Inverter DC – AC	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kapasitas, tegangan input dan output, tipe waveform, dan sistem pengaturan daya.
2.27	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.28	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.29	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”

4.6 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Intensitymeter Realshake

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi dari masing – masing Kelengkapan Produk yang disediakan penyedia Sensor Intensitymeter (MEMS) , Digitizer 24 Bit</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.3	Sensor Intensitymeter	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Sensor Intensitymeter.</p> <p>Contoh:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Sensor : 24-bit Triaxial MEMS Accelerometer b. Dynamic Range : 100 dB c. Algorithm : PD, PGA, STA/LTA d. Display : LCD Screen
2.4	Site Display Informasi dan Peringatan Gempa	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Site Display Informasi dan Peringatan Gempa.</p> <p>Contoh:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Built-in : Network Type Touch Interface (Industrial Class) b. Display : 7" touch interface (industrial class) c. Indicator : 4-Colour LED d. Speaker : Internal e. Storage : 16Gb (Expandable) f. Supports : Modbus TCP/IP Protocol and Embeds Seedlink Protocol

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.5	Display Monitoring + Bracket	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Display Monitoring + Bracket Contoh: a. Tipe : Smart TV b. Ukuran Layar : Minimal 42 inch c. Input/Output : HDMI, USB, Ethernet d. Aksesoris : Bracket
2.6	Adaptor Display Intensity Meter	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Adaptor Display Intensity Meter. Contoh: DC Voltage : ± 24
2.7	Cover Intensitymeter	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Cover Intensitymeter. Contoh: a. Terbuat dari Acrylic Bening b. Ukuran 25 x 25 x 13 cm (p x l x t)
2.8	UPS 600 VA	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang UPS 600 VA. Contoh: Kapasitas : 600 VA / 300 W
2.9	Stabilizer 1000 VA	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Stabilizer 1000 VA. Kapasitas : 1000 VA
2.10	Terminal Arrester	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Terminal Arrester. Contoh: a. General b. Nominal Input Voltage: 230 V c. Input Frequency : 50 Hz d. Surge Protection

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.11	Switch Hub	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Switch Hub. Contoh: a. Ports : Minimum 8 b. Mounting : Desktop (rear port)
2.12	Kabel LAN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kabel LAN Contoh: a. Minimal CAT 5 b. Panjang"
2.13	LAN Arrester	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang LAN Arrester Contoh: a. Peak Current Normal Mode : ± 6.50 kAmps b. Peak Current Common Mode : ± 0.25 kAmps c. NM Surge Response Time (ns) : 1 ns d. Data Line Protection : RJ45 10/100/1000 Base-T e. Ethernet Protection
2.14	Modem GSM 4G WiFi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Modem GSM 4G WiFi. Contoh: a. Type Robustel 4G Wifi b. Dual SIM redundancy cellular network connections, WiFi Support c. Robust OS + SDK + App d. Aksesoris : Rel aluminium dudukan modem, panjang ± 8 cm

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.15	Antenna Spiral	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Antenna Spiral Contoh: a. Frequency Support : LTE : 4G/3G b. Konektor SMA modem GSM
2.16	Power Solar Panel	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Modul Solar Panel, Solar Charge Controller, Battery Bank, Balance of System Materials, Mounting System Solar Module, Rak Battery, Switchboard (Box Panel), DC Switchboard, Connector. Perkabelan (Kabel Solar & Konektor, Kabel Battery Bank, Kabel Battery Seri-Paralel,)Kabel Grounding System
2.17	Solar Cell 150 WP	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Maksimal power dan Maksimal Sistem Voltase
2.18	Tiang Solar Cell	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Bahan Tiang dan Tinggi Tiang
2.19	Module GPS + GPS Outdoor Intensitymeter Realshake	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Module GPS + GPS Outdoor Intensitymeter Realshake Contoh: Power \pm 3.3 V DV
2.20	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.21	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.22	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”

4.7 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Intensitymeter REIS

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk)</p> <p>Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order</p> <p>Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi dari masing – masing Kelengkapan Produk yang disediakan penyedia Sensor Intensitymeter (MEMS) , Digitizer 24 Bit
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.3	Sensor Intensitymeter + Kabel Sensor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: Merk, Type Sensor, Type Kabel Sensor , Komponen Rekaman, Measurement Range, Resolusi"

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.4	Digitizer + Adaptor	Wajib Diisi	Berisi Informasi terkait terkait Spesifikasi Teknis, antara lain: Merk, Type Digitizer, Output data, Protokol , sistem penanda waktu, adaptor
2.5	GPS + Kabel GPS	Wajib Diisi	Berisi Informasi terkait terkait Spesifikasi Teknis, antara lain: Model GPS, Type GPS, Type Kabel GPS
2.6	Adaptor Digitizer G401	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: , Type Ac Adapter, Adaptor, Input, Output
2.7	Modem + Adaptor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: Dual SIM Compatibility, WiFi Support, OS, SDK, Apps. Aksesoris
2.8	Kabel LAN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: Transmission Rate, Panjang
2.9	Terminal Listrik (Arrester)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi teknis, antara lain: Jumlah Outlet, Proteksi
2.10	Cover Akrilik (Custom)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: ukuran, stiker, bahan/alat pendukung
2.11	UPS 600 VA	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: Kapasitas Daya, Daya Output

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.12	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.13	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.14	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis "Tidak Memiliki"

4.8 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Intensitymeter Merah Putih

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor)</p> <p>Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia</p> <p>Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk</p>
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki</p>
1.5	SNI	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki</p>
1.6	Merek	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki</p>
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Spesifikasi dari masing – masing Kelengkapan Produk yang disediakan penyedia Sensor Intensitymeter (MEMS) , Digitizer 24 Bit</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.3	Sensor Intensitymeter	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jenis Sensor, skala MMI, output data
2.4	Display Informasi dan Peringatan Gempa Bumi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi layar, tampilan, metode sinkronisasi waktu, kapasitas penyimpanan, daya dan tipe instalasi
2.5	UPS 700 VA	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kapasitas keluaran dan masa garansi produk
2.6	Modem GSM	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jenis konektivitas, mobile feature dan fitur pendukung
2.7	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.8	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.9	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	<p>a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload)</p> <p>b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”</p>

4.9 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Seismik Borehole

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor)</p> <p>Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia</p> <p>Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk</p>
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi dari masing – masing Kelengkapan Produk yang disediakan penyedia Sensor Intensitymeter (MEMS) , Digitizer 24 Bit
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.3	Borehole Accelerometer Sensor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jumlah konfigurasi komponen, response, sensitivitas

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.4	Borehole Seismometer Sensor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang jumlah konfigurasi komponen, clip level, resolusi amplitudo, sensitivitas, flat response, corner frequency / natural frequency velocity
2.5	Seismic Recorder	Wajib Diisi	Berisi Informasi Terkait channel input, sampling rate, kapasitas, input range, gain, bit, dynamic range, format recording data, akurasi, GPS
2.6	Power Solar Panel	Wajib Diisi	Berisi informasi terkait modul solar panel, Solar Charge Controller, Battery Bank, Balance of System Materials, Mounting System Solar Module, Rak Battery, Switchboard (Box Panel), DC Switchboard, Connector. Perkabelan (Kabel Solar & Konektor, Kabel Battery Bank, Kabel Battery Seri-Paralel,)Kabel Grounding System
2.7	Solar Cell 150WP	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang maksimal power dan maksimal sistem voltase
2.8	Tiang Solar Cell	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang bahan tiang dan tinggi tiang
2.9	LAN Arrester	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang proteksi dan kompatibilitas dengan Power-over-Ethernet
2.10	Kabel LAN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang panjang kabel dan tipe kabel LAN
2.11	Terminal Arrester	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jumlah Outlet
2.12	LED Indikator	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Fungsi produk dan besaran input

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.13	Adaptor 12 VDC	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang besaran power supply dan sumber tegangan input
2.14	Adaptor 24 VDC	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang besaran power supply dan sumber tegangan input
2.15	Battery Accu 12 V 120 Ah	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Voltase, Kapasitas dan Tipe
2.16	UPS 3000 Va	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang kapasitas keluaran dan masa garansi produk
2.17	Modem GSM	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang jenis konektivitas, mobile fitur dan fitur pendukung
2.18	Meja Peralatan	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Dimensi PxLxT, bahan tatakan dan bahan rangka
2.19	Kabel Sensor Accelerometer	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kompatibel dengan tipe Sensor Accelerometer
2.20	Kabel Sensor Seismometer	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kompatibel dengan tipe Sensor Seismometer
2.21	Digitizer Accelerometer	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang input analog, pilihan sumber sinyal, impedansi, konfigurasi pre-amplifier, waveform, dynamic range, gain, sample rate, Decimation (FIR) Filter Option, Data Storage Format, kompatibilitas sensor, trigger, STA/LTA, Time sync, NTP

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.22	Digitizer Seismometer	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang input analog, pilihan sumber sinyal, impedansi, konfigurasi pre-amplifier, waveform, dynamic range, gain, sample rate, Decimation (FIR) Filter Option, Data Storage Format, kompatibilitas sensor, trigger, STA/LTA, Time sync, NTP
2.23	GPS	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Model GPS, Tipe GPS, Tipe Kabel GPS
2.24	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.25	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.26	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis "Tidak Memiliki"

4.10 Sub Kategori: Peralatan Server Akuisisi Data Seismologi Teknik dan Dashboard Monitoring

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kelengkapan Produk yang termasuk dalam satu produk. Meliputi informasi terkait prosesor, jumlah core, memory, storage, ethernet
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.3	Server	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Server
2.4	UPS Rackmount	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang UPS Rackmount
2.5	Harddisk untuk Server	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: Storage Capacity, Interface, Form Factor, Type
2.6	Memory DDR4	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: Memory Capacity, Type, Interface
2.7	Lisensi Software SIGMA	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: Sumber Lisensi, Durasi Lisensi, Installasi
2.8	Lisensi PRTG Network Monitoring	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: kemampuan aplikasi
2.9	Lisensi Support dan Maintenance Package RCMS	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: support, maintenance

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.10	Lisensi SHARD (Annual License)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: Fungsi, durasi, support, maintenance
2.11	KVM + Monitor + Kabel KVM	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: Computer Connections, Port Selection, Connectors, KVP Ports, Panel Specs, LCD Module, Resolution, Assesoris :8 set Kabel KVM 8 port
2.12	PDU 8 Socket Server Rack	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis, antara lain: Jumlah Port, Tipe
2.13	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.14	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.15	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis "Tidak Memiliki"

4.11 Sub Kategori: Peralatan Jaringan Sistem Observasi Guncangan Gempa pada Bangunan

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kelengkapan Produk yang termasuk dalam satu produk. Meliputi perangkat sensor + adaptor
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.3	Sensor SHM dan sistem SHARD	Wajib Diisi	Berisi: Informasi Tentang Fungsi barang, konfigurasi, respon getaran, sensitifitas
2.4	Cover Akrilik (Custom)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Fungsi barang, ukuran barang, kelengkapan lain (seperti stiker dan double tip untuk perekat)
2.5	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.6	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.7	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis "Tidak Memiliki"

4.12 Sub Kategori: Peralatan Sistem Prekursor Gempabumi

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kelengkapan Produk yang termasuk dalam satu produk.
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.3	Fluxgate Magnetometer	Wajib Diisi	Berisi: Informasi Tentang Fungsi barang, konfigurasi, respon getaran, sensitifitas
2.4	Komputer Akuisisi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Fungsi barang, ukuran barang, kelengkapan lain (seperti stiker dan double tip untuk perekat)
2.5	Modem GSM	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe sensor, suhu kerja, perlindungan terhadap air, rentang pengukuran, sampling rate, resolusi, panjang kabel sensor, konsumsi daya, komunikasi, format penyimpanan data, media penyimpanan data, kelengkapan Fluxgate.
2.6	Solar Panel + Mounting	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Processor, kapasitas RAM, kapasitas storage, ukuran monitor, Sistem Operasi, Microsoft Office, tipe PC, aplikasi analisis dan aplikasi tampilan realtime
2.7	Baterai 75 Ah	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tegangan kerja, konsumsi daya, jaringan yang didukung, protokol jaringan, kecepatan transfer data, suhu kerja, termasuk pulsa 12 bulan, kabel LAN dan switch Hub
2.8	Regulator/Solar Controller	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang suhu kerja, kuat arus sekering, tegangan, kuat arus, sudah terpasang di box solar panel
2.9	Inverter Charger	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang daya, tegangan masukan, tegangan keluaran

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.10	Peralatan Grounding	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Panjang dan diameter stick, Panjang dan ukuran kabel, terminal grounding (menyebutkan jumlah panel), skun yang sudah terpasang
2.11	Terminal Arrester	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tegangan masukan, arus masuk maksimum, panjang kabel, jumlah outlet dan jenis outlet
2.12	LAN Arrester	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Perlindungan dataline, Let Through Voltage Rating, Peak Current Common Mode, Surge Response Time, jumlah minimal 3 Unit
2.13	Pilar dan Shelter	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Dimensi pilar, dimensi shelter, material/bahan
2.14	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.15	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.16	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	<p>a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload)</p> <p>b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”</p>

4.13 Sub Kategori: Peralatan Kemagnetan Bumi

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor)</p> <p>Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia</p> <p>Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk</p>
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kelengkapan Produk yang termasuk dalam satu produk.
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.3	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.4	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.5	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”

4.14 Sub Kategori: Peralatan Teropong Hilal

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk)</p> <p>Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order</p> <p>Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kelengkapan Produk yang termasuk dalam satu produk.
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.3	Optical Tube Assembly	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Ukuran diameter, Panjang fokus, Rasio fokal (include dovetail ring, dovetail plate dan hardcase)
2.4	Mounting (include hardcase)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jenis Mounting, Beban yang dapat ditopang, Kebutuhan daya listrik Ukuran tegangan listrik adapter AC

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.5	Tripod (include case)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Bahan, Beban Tripod
2.6	Hand Controller	Wajib Diisi	Berisi: Jumlah objek di dalam database
2.7	Kamera Astronomi tipe CCD/CMOS color	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jenis CCD, Ukuran piksel, Piksel efektif, Area piksel efektif, Tipe computer interface
2.8	Kamera Astronomi tipe CCD/CMOS Mono	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jenis CCD, Ukuran piksel, Piksel efektif, Area piksel efektif, Tipe computer interface
2.9	Filter Wheel	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jumlah tempat untuk filter, Ukuran diameter tempat untuk filter. (include 2-inch extension tube, M4 metal hand screws, Filter fixing nails, including gasket, Filter wheel connected to camera control line, Diagonal, Camera Adapter 40mm)
2.10	Solar Filter untuk Teropong	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe, Bahan, Diameter, Jumlah sekrup pengaman
2.11	Filter UBVR dan I	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jenis filter, Ukuran untuk koneksi ke teleskop, Ukuran frame. (include casing untuk penyimpanan)
2.12	Aplikasi Rukyat Hilal/Software Akuisisi dan Analisa	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Format output citra, Format output video, Kemampuan substraksi citra dark dan citra flat
2.13	Alat Ukur Kecerlangan Langit (Sky Quality Meter)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Sumber energi
2.14	Power Supply	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Daya, Teknologi Output, Frekuensi, Tegangan

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.15	Dry Cabinet	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Sumber Daya, Tegangan, Kapasitas, Jumlah Rak
2.16	Komputer Akuisisi Data	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Processor, Memori Standar, Tipe Hard Drive
2.17	Wifi Router	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kemampuan SIM switch
2.18	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.19	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.20	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis "Tidak Memiliki"

4.15 Sub Kategori: Peralatan Sistem Tanda Waktu

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor)</p> <p>Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia</p> <p>Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk</p>
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kelengkapan Produk yang termasuk dalam satu produk.
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.3	Tenaga Ahli	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jumlah tenaga ahli dalam bidang terkait pendidikan minimal S1 di bidang Komputer/Teknik Informasi/Elektro, dengan melampirkan ijazah dan CV dengan informasi pengalaman kerja
2.4	Cesium Clock	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Accuracy, frequency output, timing output, sine input, tipe connector, peralatan tambahan (termasuk internal standby battery, kabel power AC, kabel power DC)
2.5	Network Time Protocol (NTP server)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kapasitas dalam V AC, nilai keakuratan waktu pada 1 PPS dalam ns, jumlah client per second, perangkat tambahan (antenna GNSS, kabel antenna GNSS)
2.6	Onogo Time Signal	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe Onogo yang kompatibel dengan jam atom cesium, connection port (tipe port ethernet RJ45, port timing 1 PPS, port connector GPS, port audio connector), kapasitas, general environment, peralatan tambahan antena GPS, kabel GPS, speaker, kabel UTP RJ45)
2.7	Remote Calibration	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe signal GPS, input and output signal. Kapasitas tegangan dan daya, general environment, peralatan tambahan (Antena GPS dan Kabel GPS)

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.8	Pulsa Distribution Amplifier (PDA)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe berdasarkan jenis input dan output, port (jumlah port input dan output, dan jenis connector input dan output, serta nilai impedansi dalam ohm), general environment, kapasitas tegangan, ukuran, peralatan tambahan (Instalasi, Kabel BNC)
2.9	Uninterruptible Power Supply (UPS)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe signal GPS, input and output signal. Kapasitas tegangan dan daya, general environment, peralatan tambahan (Antena GPS dan Kabel GPS)
2.10	Switchub	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe berdasarkan jenis input dan output, port (jumlah port input dan output, dan jenis connector input dan output, serta nilai impedansi dalam ohm), general environment, kapasitas tegangan, ukuran, peralatan tambahan (Kabel BNC)
2.11	Digital Thermometer Hygrometer	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe, kapasitas (nilai range temperatur dalam celcius, nilai ketelitian thermometer (temperatur resolution), nilai range kelembapan dalam RH, nilai ketelitian higrometer), peralatan tambahan (baterai, dan terdapat display LCD)

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.12	Komputer Monitoring	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi tipe processor, kapasitas memori dan hardisk, grafis, ukuran monitor, tipe OS, perangkat tambahan (office berlisensi, masa aktif antivirus berlisensi, dan termasuk mouse, keyboard, dan meja komputer)
2.13	Instalasi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Instalasi Alat
2.14	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.15	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.16	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	<p>a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload)</p> <p>b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis "Tidak Memiliki"</p>

**4.16 Sub Kategori: Peralatan Lightning Detector Sistem Sensor Tunggal,
Peralatan Lightning Detector Sistem Jaringan**

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kelengkapan Produk yang termasuk dalam satu produk.
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.3	Sensor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis seperti jenis/tipe sensor, jangkauan deteksi petir, jenis petir yang ditangkap dan lainnya
2.4	Receiver	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe Receiver, Indikator, kebutuhan daya
2.5	Kabel Sensor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis seperti panjang kabel, jenis CAT
2.6	Tiang Sensor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Teknis seperti bahan, dimensi, dan lainnya
2.7	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.8	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.9	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis "Tidak Memiliki"

4.17 Sub Kategori: Peralatan Survey Drone/Airborne

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kelengkapan Produk yang termasuk dalam satu produk.
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.3	Wahana Drone	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Payload, Ketinggian Terbang, Durasi Terbang, Jangkauan Terbang. (include aircraft body, smart remote controller with battery, propeller, landing gear, USB cable, carrying case)
2.4	Sensor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jenis sensor dan spesifikasi teknis sensor
2.5	Baterai Drone	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jenis, Kapasitas, Tegangan
2.6	Battery Station/Charger	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tegangan, Frekuensi, Daya, Kapasitas
2.7	Layanan	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan seperti pelatihan (jumlah peserta pelatihan dan jumlah hari), jumlah peserta yang diberikan sertifikasi pilot serta pelayanan lainnya
2.8	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.9	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.10	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”

4.18 Sub Kategori: Suku Cadang Bidang Gempa Bumi dan Tsunami

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk)</p> <p>Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order</p> <p>Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.2	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	<p>a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload)</p> <p>b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”</p>

4.19 Sub Kategori: Suku Cadang Bidang Seismologi Teknik, Geofisika Potensial dan Tanda Waktu

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor)</p> <p>Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia</p> <p>Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk</p>
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Kelengkapan Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kelengkapan Produk yang termasuk dalam satu produk.
2.2	Spesifikasi Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Produk Secara Lengkap dan File Upload
2.3	Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Masa Garansi Produk
2.4	Layanan Purnajual	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Layanan yang diberikan oleh penyedia terhadap barang yang dijual setelah proses transaksi
2.5	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”

4.20 Sub Kategori: Sistem Diseminasi EEWS

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk)</p> <p>Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order</p> <p>Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <p>a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas</p> <p>b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume</p> <p>c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)</p>
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Jangka waktu masa garansi produk dalam bulan / tahun
2.2	Surat Pernyataan Penggantian Barang	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Surat Pernyataan Penggantian Barang</p> <p>Contoh Pengisian: Ya/Tidak</p> <p>Apabila Pelaku Usaha mengisi “Ya” maka Pelaku Usaha wajib mengunggah Surat Pernyataan dari penyedia yang menyatakan bersedia mengganti barang yang tidak sesuai dengan spesifikasi teknis jika dalam pemeriksaan oleh tim teknis ditemukan ketidaksesuaian barang pada lampiran produk</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.3	Display	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Workstation minimal 55 Inch touchscreen + mini PC serta informasi spesifikasi perangkat
2.4	LAN Switch	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Workstation minimal 8- Port serta informasi spesifikasi perangkat
2.5	Workstation	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Tipe produk Workstation minimal Intel Core i9 serta informasi spesifikasi perangkat
2.6	Monitor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Monitor minimal 27 Inch serta informasi spesifikasi perangkat
2.7	Power Surge Protector	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Power Surge Protector minimal 8 outlet serta informasi spesifikasi perangkat
2.8	UPS	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk UPS minimal 1.2 kVA serta informasi spesifikasi perangkat
2.9	Tenaga Ahli	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Terdapat 2 orang tenaga ahli yang di bidang Komputer, Teknik Informatika atau Sistem Informasi untuk melakukan pemasangan peralatan dan konfigurasi perangkat lunak. CV pengalaman atau pelatihan diunggah pada Dokumen pendukung Harga di Aplikasi Katalog Elektronik

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.10	Training	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Pihak penyedia menyelenggarakan kegiatan pelatihan selama 3 (tiga) hari yang diikuti internal BMKG di lokasi pemasangan peralatan
2.11	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis "Tidak Memiliki"

4.21 Sub Kategori: Sistem Diseminasi WRSNG

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor)</p> <p>Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia</p> <p>Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk</p>
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki</p>
1.5	SNI	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki</p>
1.6	Merek	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki</p>
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.1	Tenaga Ahli	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Terdapat 2 orang tenaga ahli yang di bidang terkait MKG/Sistem Diseminasi Geofisika. Jika melakukan pemasangan suku cadang dari pengadaan, Ijazah atau sertifikat pelatihan diunggah pada Dokumen pendukung Harga di Aplikasi
2.2	Smart Terminal WRS New Gen (Terpasang aplikasi WRS BMKG)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Smart Terminal WRS New Gen yang Terpasang aplikasi WRS BMKG dan spesifikasi teknis produk.
2.3	UPS minimal 1 kVA	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk UPS minimal 1kVA dan spesifikasi teknis produk.
2.4	Gelagar Penyangga Display (customize)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Gelagar Penyangga Display yang di customize dan spesifikasi teknis produk.
2.5	Training BMKG	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Pihak penyedia menyelenggarakan kegiatan pelatihan selama 4 (Empat) hari yang diikuti internal BMKG.
2.6	Rapat Perkembangan dan Laporan Pelaksanaan Kegiatan Pengadaan	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Rapat Perkembangan dan Laporan Pelaksanaan Kegiatan Pengadaan. Contoh Pengisian: Ya/Tidak Pihak penyedia membuat laporan akhir tahun yang memuat seluruh pelaksanaan kegiatan.
2.7	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”

4.22 Sub Kategori: Sistem Diseminasi WRS TV Media

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor) Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki
1.5	SNI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki
1.6	Merek	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <p>a. Normal (Menggunakan Stok Produk)</p> <p>Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia</p> <p>b. Pre Order</p> <p>Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Tenaga Ahli	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Terdapat minimal 1 orang tenaga ahli yang di bidang terkait MKG/Sistem Diseminasi Geofisika jika melakukan pemasangan suku cadang dari pengadaan.</p> <p>Ijazah atau sertifikat pelatihan diunggah pada Dokumen pendukung Harga di Aplikasi Katalog Elektronik."</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.2	Kunjungan Pemeliharaan Rutin Masa Garansi	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kunjungan Pemeliharaan Rutin Masa Garansi. Contoh Pengisian: Ya/Tidak Keterangan : Pihak penyedia melakukan kunjungan pemeriksaan perangkat selama masa garansi pemasangan di lokasi TV Media serta pembuatan laporan hasil pemeriksaan.
2.3	Laporan Bulanan dan Laporan Akhir Pekerjaan	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Laporan Bulanan dan Laporan Akhir Pekerjaan. Contoh Pengisian: Ya/Tidak Keterangan : Pihak penyedia membuat laporan pemasangan Sistem Diseminasi TV dan Radio pada akhir pekerjaan.
2.4	Backup Power/UPS	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Power/UPS dan spesifikasi teknis produk.
2.5	PC WRS Media (Tower)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk PC WRS Media (Tower) dan spesifikasi teknis produk.
2.6	PC WRS Media (Rackmount)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk PC WRS Media (Rackmount) dan spesifikasi teknis produk.
2.7	Media Converter Digital to Analog	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Media Converter Digital to Analog dan spesifikasi teknis produk.
2.8	Speaker Aktif	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Speaker Aktif dan spesifikasi teknis produk.

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.9	Monitor	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Monitor dan spesifikasi teknis produk.
2.10	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis "Tidak Memiliki"

4.23 Sub Kategori: Sistem Diseminasi Sirine

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor)</p> <p>Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia</p> <p>Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk</p>
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki</p>
1.5	SNI	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki</p>
1.6	Merek	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki</p>
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.1	Tenaga Ahli	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Terdapat 2 orang tenaga ahli yang di bidang terkait MKG/Sistem Diseminasi Geofisika jika melakukan pemasangan suku cadang dari pengadaan.</p> <p>Keterangan: Ijazah atau sertifikat pelatihan diunggah pada Dokumen pendukung Harga di Aplikasi Katalog Elektronik.</p>
2.2	Kunjungan Masa Garansi	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Kunjungan Masa Garansi</p> <p>Contoh Pengisian: Ya/Tidak</p> <p>Keterangan: Pihak penyedia melakukan kunjungan pemeriksaan selama masa garansi pemasangan di lokasi pusat pengendali nasional, pusat pengendali daerah, remote terminal unit (RTU) jenis Sirkom serta membuat laporan hasil kunjungan.</p>
2.3	Laporan Pekerjaan	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Laporan Pekerjaan</p> <p>Contoh Pengisian: Ya/Tidak</p> <p>Keterangan: Pihak penyedia membuat laporan pada akhir pekerjaan pemasangan Sistem Diseminasi Sirine.</p>
2.4	Server Sirine	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Tipe produk Server Sirine dan spesifikasi teknis produk.</p>
2.5	Client Workstation	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Tipe produk Client Workstation dan spesifikasi teknis produk.</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.6	Display Monitor Server Sirine	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Display Monitor Server Sirine dan spesifikasi teknis produk.
2.7	Display Monitor Client Workstation	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Display Monitor Client Workstation dan spesifikasi teknis produk.
2.8	Multiport	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Multiport dan spesifikasi teknis produk.
2.9	Modem GSM	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Modem GSM dan spesifikasi teknis produk.
2.10	Network Switch	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Network Switch dan spesifikasi teknis produk.
2.11	UPS 3kVA	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk UPS 3kVA dan spesifikasi teknis produk.
2.12	UPS 1KVA	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk UPS 1KVA dan spesifikasi teknis produk.
2.13	Rak Server	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Rak Server dan spesifikasi teknis produk.
2.14	AC	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk AC dan spesifikasi teknis produk.
2.15	Kabel LAN	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Kabel LAN dan spesifikasi teknis produk.

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.16	Kabel Power Server Sirine	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Kabel Power Server Sirine dan spesifikasi teknis produk.
2.17	Kabel Power Client Workstation	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Kabel Power Client Workstation dan spesifikasi teknis produk.
2.18	Sirine Control Interface Box	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Sirine Control Interface Box dan spesifikasi teknis produk.
2.19	Sirine Horn	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Sirine Horn dan spesifikasi teknis produk.
2.20	Sirine Amplifier	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Sirine Amplifier dan spesifikasi teknis produk.
2.21	Modem GSM	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Modem GSM dan spesifikasi teknis produk.
2.22	Baterai VRLA 45 AH	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Baterai VRLA 45 AH dan spesifikasi teknis produk.
2.23	Baterai VRLA 75 AH	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Baterai VRLA 75 AH dan spesifikasi teknis produk.
2.24	Bateria VRLA 120 AH	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Bateria VRLA 120 AH dan spesifikasi teknis produk.
2.25	Sirine Controller PSG	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Sirine Controller PSG dan spesifikasi teknis produk.

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.26	Panel Control SiBT	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Panel Control SiBT dan spesifikasi teknis produk.
2.27	Connection Board PMB8	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Connection Board PMB8 dan spesifikasi teknis produk. Contoh Pengisian: Compatible with Control Panel
2.28	Digital Speech Memory	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Digital Speech Memory dan spesifikasi teknis produk. Contoh Pengisian: – Contain Indonesian Tsunami Warning Voice – Compatible with Sircom PSG 2/3
2.29	Sirine Communication Module	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Sirine Communication Module dan spesifikasi teknis produk. Contoh Pengisian: Compatible system Sircom
2.30	Box Panel Perangkat Utama Sirine	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Box Panel Perangkat Utama Sirine dan spesifikasi teknis produk.
2.31	Box Panel Perangkat Pendukung Sirine	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Box Panel Perangkat Pendukung Sirine dan spesifikasi teknis produk.
2.32	Box Panel Power Sirine	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Box Panel Power Sirine dan spesifikasi teknis produk.

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.33	Charger AC to DC	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Charger AC to DC dan spesifikasi teknis produk.
2.34	Sirine DC-DC Converter 24 to 12	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Sirine DC-DC Converter 24 to 12 dan spesifikasi teknis produk.
2.35	Sirine Power Supply	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Sirine Power Supply dan spesifikasi teknis produk.
2.36	Gembok	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Gembok dan spesifikasi teknis produk.
2.37	Obstacle Light	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Obstacle Light dan spesifikasi teknis produk.
2.38	ISOLATED Transformer	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Isolated Transformer dan spesifikasi teknis produk.
2.39	Power Splitter	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Power Splitter dan spesifikasi teknis produk.
2.40	Consumable Part	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Consumable Part dan spesifikasi teknis produk.
2.41	Kabel Lan	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Kabel Lan dan spesifikasi teknis produk.
2.42	MCB	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk MCB dan spesifikasi teknis produk.

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.43	Kabel Sistem Power	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe produk Kabel Sistem Power dan spesifikasi teknis produk.
2.44	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload) b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis "Tidak Memiliki"

4.24 Sub Kategori: Sistem Diseminasi Radio Broadcaster

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1	Atribut Informasi Pokok		
1.1	Informasi Dasar Produk	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Dasar Produk Antara Lain Nama Produk dan Foto Produk
1.2	KBKI	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Kode KBKI

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.3	Informasi PDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi PDN (Lokal/Impor)</p> <p>Jika Penyedia memilih PDN maka Negara Asal Pembuatan Produk akan terisi Indonesia</p> <p>Jika Penyedia memilih Impor maka Penyedia diwajibkan untuk mengisi Negara Asal Pembuatan Produk</p>
1.4	Informasi TKDN	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat TKDN (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat TKDN) Atau Tidak Memiliki</p>
1.5	SNI	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Sertifikat SNI (Dengan Memasukan Nomor Sertifikat SNI) Atau Tidak Memiliki</p>
1.6	Merek	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Suatu Produk Memiliki Merek (Dengan Memasukan Nomor Pendaftaran Merek) Atau Tidak Memiliki</p>
1.7	Informasi Harga	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Harga Satuan dan Harga Grosir (Jika ada)</p>

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
1.8	Informasi Stok	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Stok dan Satuan Barang</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Normal (Menggunakan Stok Produk) Tampilan stok normal digunakan apabila stok tersedia b. Pre Order Tampilan stok Pre-Order digunakan apabila stok inden
1.9	Informasi Pengiriman	Wajib Diisi	<p>Berisi Informasi Tentang Informasi Pengiriman</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Berat Produk Masukan Berat Produk setelah dikemas b. Ukuran Produk Masukan Ukuran Produk setelah dikemas untuk menghitung berat volume c. Opsi Pengiriman Standar: Pilihan Kurir Logistik sesuai dengan pilihan pada Pengaturan Pengiriman Custom: Pilihan Kurir Logistik Penyedia (Jika ada)
2	Atribut Informasi Utama		
2.1	Radio Repeater	Wajib Diisi	Berisi spesifikasi Tipe produk Radio Repeater serta informasi spesifikasi perangkat

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
2.2	Tower Antena	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Tipe produk Tower Antena serta informasi spesifikasi perangkat
2.3	Uninterruptible Power Supply (UPS)	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Tipe produk Uninterruptible Power Supply (UPS) serta informasi spesifikasi perangkat
2.4	Frequency Stability	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Tipe Produk Frequency Stability serta informasi spesifikasi perangkat
2.5	Automatic Warning Broadcaster	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Tipe Produk Automatic Warning Broadcaster serta informasi spesifikasi perangkat
2.6	Surge Protector	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Tipe Produk Surge Protector serta informasi spesifikasi perangkat
2.7	Radio Handy Talky	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Tipe Produk Radio Handy Talky serta informasi spesifikasi perangkat
2.8	Duplexer	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Spesifikasi Tipe Produk Duplexer serta informasi spesifikasi perangkat
2.9	Struktur Harga	Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Struktur Harga dan File Upload
3	Atribut Informasi Lainnya		
3.1	Informasi Lainnya	Tidak Wajib Diisi	Berisi Informasi Tentang Informasi Tambahan Pada Produk Tersebut

No	Atribut	Status Kewajiban Pengisian	Keterangan
3.2	Label Produk Ramah Lingkungan Hidup	Wajib Diisi	<p>a. Apabila produk memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka cantumkan nomor sertifikasi label tersebut (File Upload)</p> <p>b. Apabila produk tidak memiliki Label Ramah Lingkungan Hidup maka ditulis “Tidak Memiliki”</p>

BAB 5

PENJELASAN FITUR DAN INFORMASI LAINNYA

Petunjuk penjelasan fitur dan informasi lainnya atas proses pendaftaran dan pencantuman produk pada katalog elektronik.

5.1 Varian

a. Tipe Varian

Masukan tipe varian berdasarkan kebutuhan (contoh: warna)

b. Pilihan Varian

Masukan pilihan varian berdasarkan kebutuhan (contoh: merah)

5.2 Harga Zonasi

Merupakan pemilihan untuk mengaktifkan fitur Harga Zonasi yang berlaku pada Kategori Tingkat III. Apabila Harga Zonasi diaktifkan maka harga tayang produk selain menggunakan zona harga Nasional juga akan menggunakan zona harga Provinsi ada atau/Kabupaten/Kota.

5.3 Layanan Tambahan

a. Jenis Produk

1. Fisik/Digital
2. Jasa
3. Asuransi

b. Jenis Layanan

Opsi untuk memilih satu atau lebih layanan pada jenis suatu produk

c. Pembelian Layanan

Opsi untuk membeli layanan untuk setiap pembelian produk atau dengan keseluruhan total pembelian produk (akumulasi)

5.4 Informasi Lainnya

1. Pendaftaran dan proses pencantuman barang/jasa ini tidak dibatasi *batch* kurun waktu tertentu, terkecuali ditentukan lain yang akan diinformasikan/diumumkan pada website ini pada kesempatan selanjutnya.
2. Apabila ada penambahan produk, Pelaku Usaha dapat menggunakan mekanisme penambahan produk pada aplikasi Katalog Elektronik sesuai

dengan Kategori yang tersedia. Syarat dan ketentuan Penambahan Produk mengacu pada syarat dan ketentuan pencantuman produk ini.

3. Harga Tayang merupakan harga satuan tertinggi yang sudah termasuk biaya:
 - a. Retribusi
 - b. Keuntungan
 - c. Pungutan lain yang sah
 - d. Biaya Bea dan Overhead
 - e. Pajak Pertambahan Nilai (Jika ada)
 - f. Pajak Daerah (Jika ada)
 - g. Pajak Lainnya yang Berlaku (Jika ada)(Ongkos Kirim akan dihitung terpisah melalui aplikasi Katalog Elektronik)
4. Terhadap harga tayang dilakukan pembelian (E-Purchasing) oleh Pembeli (Pejabat Pembuat Komitmen (PPK)/Pejabat Pengadaan (PP)/Pokja Pemilihan)) atau Pejabat lainnya yang memiliki kewenangan sesuai ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 26 Februari 2026

Direktur Pasar Digital Pengadaan



Yulianto Prihhandoyo

NIP: 197107311998031005



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan BSrE. Untuk memastikan keasliannya, silakan scan QRCode dan pastikan diarahkan ke alamat <https://eoffice.lkpp.go.id> atau kunjungi halaman <https://eoffice.lkpp.go.id/keaslian>

Token : PA2j0o
Nomor Tiket : OA202603030001