

	SERLINDO PRIMA ENERGI		
	FORMULIR	No. Dokumen	: SPE – FR.1A – 04
		Revisi	: 01
	CHECKLIST PERSYARATAN SERTIFIKASI LAIK OPERASI - PLTD	Tgl Terbit Dok.	: 10 September 2023
Halaman		: 1	

Nama Perusahaan :

Alamat Instalasi :

Jumlah dan Kapasitas Unit Pembangkit :

No	PERSYARATAN ADMINISTRASI	Validasi		Keterangan
		Ada	Tidak Ada	
1	Surat Perintah Kerja / Purchase Order			
2	Legalitas Perusahaan - Nomor Induk Berusaha versi OSS - NPWP Badan Hukum - Email Aktif			
3	Identitas Pemohon/Penanggung Jawab - WNI: Kartu Tanda Penduduk (KTP) dan NPWP - WNA: Kartu Izin Tinggal Terbatas (KITAS) atau VISA / Paspor			
4	Kepentingan Sendiri : - IUPLTS untuk total kapasitas daya > 500 kW atau, - Wajib Laport / Pemenuhan Komitmen Wajib Laport untuk Kapasitas daya <500 kW Kepentingan Umum : - SPJBTL (Surat Perjanjian Jual Beli Tenaga Listrik) - IUPTLU (Izin Usaha Penyedia Tenaga Listrik Kepentingan Umum) - Power Purchase Agreement (PPA)			
5	Nomor Identitas Instalasi Tenaga Listrik (NIDI)			

No	PERSYARATAN TEKNIS	Validasi		Keterangan
		Ada	Tidak Ada	
1	Single Line Diagram Dokumen skema diagram satu garis dengan lingkup mulai dari unit pembangkit sampai panel hubung bagi yang telah terdapat pengesahan dari pemilik instalasi dan pemasang pembangun			
2	Layout Dokumen tata letak dengan lingkup mulai dari titik unit pembangkit sampai panel hubung bagi yang telah terdapat pengesahan dari pemilik instalasi dan pemasang pembangun			
3	Dokumen/Foto Spesifikasi Peralatan Utama - Spesifikasi Engine - Spesifikasi Generator - Spesifikasi Transformator *)Jika Ada			
4	Titik Koordinat Titik koordinat pada setiap unit pembangkit			
5	Buku Manual Operasi atau SOP Standar Operasional Prosedur (SOP) atau Buku Manual unit pembangkit			
6	Dokumen Hasil Uji Pabrik / Sertifikat Produk / Surat Pernyataan Dokumen Hasil Uji Pabrik atau Sertifikat Produk Peralatan Utama yang terpasang pada sistem Instalasi, Apabila tidak ada maka lampirkan surat pernyataan.			
7	Izin Lingkungan dan Tanda Terima Laporan Periodik Dokumen Izin Lingkungan yang telah mendapat persetujuan dari DLH / Pemerintah terkait dalam bentuk lembar pengesahan saja. Apabila dokumen izin lingkungan yang terbit lebih dari 3 tahun , maka lampirkan dokumen tanda terima laporan periodik.			
8	Dokumen Hasil Uji Komisioning - Proteksi Sisi Mekanikal - Proteksi Sisi Elektrikal - Tahanan Isolasi Transformator *) Jika Ada - Tahanan Isolasi Stator Generator - Tahanan Isolasi Saluran - Fungsi Peralatan Bantu lainnya *) Masa Berlaku dokumen maksimal 2 tahun			
9	Dokumen maintenance terakhir pada setiap unit pembangkit			
10	Logsheet 1. Kepentingan Umum : a. Rekapitulasi parameter data operasi pembangkit dengan akumulasi 1x24 jam (unit baru) dengan beban minimum 80% b. Rekapitulasi parameter data operasi pembangkit dengan akumulasi 1x12 jam (unit lama) 2. Kepentingan Sendiri : Rekapitulasi parameter data operasi pembangkit sesuai dengan pola operasi			
11	Sertifikat Laik Operasi *)Untuk unit perpanjangan			

Catatan:
Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi : **Yudhi Permana JR (081323019783)**