

DAFTAR PUSTAKA

- [1].Direktorat Jenderal Energi Baru, Terbarukan dan Konservasi Energi (DJ EBTKE). (2017). *Panduan pengoperasian dan pemeliharaan PLTS off-grid*. Jakarta: Kementerian ESDM.
- [2].Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia. (2017a). *Peraturan Menteri ESDM Nomor 3 Tahun 2017 tentang Petunjuk Operasional Pelaksanaan Dana Alokasi Khusus Fisik Penugasan Bidang Energi Skala Kecil*. Jakarta: KESDM.
- [3].Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia. (2017b). *Peraturan Menteri ESDM Nomor 50 Tahun 2017 tentang Pemanfaatan Sumber Energi Terbarukan untuk Penyediaan Tenaga Listrik*. Jakarta: KESDM.
- [4].Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia. (2018). *Peraturan Menteri ESDM Nomor 2 Tahun 2018 tentang Pemberlakuan Wajib Standar Nasional Indonesia di Bidang Kelistrikan*. Jakarta: KESDM.
- [5].Perusahaan Listrik Negara (PLN). (2012a). *SPLN D3.022-1:2012 Kriteria desain modul fotovoltaik sel kristal dan thin film untuk PLTS*. Jakarta: PLN.
- [6].Perusahaan Listrik Negara (PLN). (2012b). *SPLN D3.022-2:2012 Inverter untuk PLTS*. Jakarta: PLN.
- [7].Perusahaan Listrik Negara (PLN). (2012c). *SPLN D3.022-3:2012 Baterai sekunder untuk pembangkit listrik tenaga surya (PLTS): Persyaratan umum dan metode uji*. Jakarta: PLN.
- [8].Perusahaan Listrik Negara (PLN). (2012d). *SPLN D5.005:2012 Panduan umum sistem pembangkit listrik tenaga surya*. Jakarta: PLN.
- [9].Perusahaan Listrik Negara (PLN). (2012e). *SPLN D6.001:2012 Persyaratan minimum uji komisioning dan inspeksi pembangkit listrik tenaga surya (PLTS)*. Jakarta: PLN.
- [10]. Perusahaan Listrik Negara (PLN). (2015). *SPLN D5.005-1:2015 Persyaratan teknis interkoneksi sistem fotovoltaik (PV) pada jaringan distribusi tegangan rendah*. Jakarta: PLN.
- [11]. Perusahaan Listrik Negara (PLN). (2016). *SPLN D5.007-1:2016 Meter energi statis fase tunggal ekspor-impor untuk pelanggan fotovoltaik yang terintegrasi dengan jaringan tegangan rendah PLN*. Jakarta: PLN.
- [12]. Perusahaan Listrik Negara (PLN). (2019). *Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik (RUPTL) 2019–2028*. Jakarta: PLN.
- [13]. Perusahaan Listrik Negara (PLN). (n.d.). *PERDIR 0064: Pedoman penyambungan pembangkit energi terbarukan ke sistem distribusi PLN*. Jakarta: PLN.
- [14]. PT PLN (Persero) Pusharlis. (2025). *Portofolio produk SuperSUN*. Bandung: PLN Pusharlis.
- [15]. Ramadhani, I. B. (2018). *Instalasi pembangkit listrik tenaga surya: Dos & Don'ts*. Jakarta: GIZ.
- [16]. Standar Nasional Indonesia (SNI). (2000). *SNI 04-6394-2000 Prosedur penentuan klasifikasi sistem pembangkit listrik fotovoltaik individual*. Jakarta: BSN.
- [17]. Standar Nasional Indonesia (SNI). (2011). *SNI 0225:2011 Persyaratan umum instalasi listrik (PUIL 2011) dan AMD1:2013*. Jakarta: BSN.
- [18]. Standar Nasional Indonesia (SNI). (2014a). *SNI IEC 60994-1:2014 Tusuk kontak dan kotak kontak untuk keperluan rumah tangga dan sejenisnya*. Jakarta: BSN.
- [19]. Standar Nasional Indonesia (SNI). (2014b). *SNI IEC 62116:2014 Inverter fotovoltaik terhubung ke jaringan listrik – Prosedur uji tindakan pencegahan islanding*. Jakarta: BSN.
- [20]. Standar Nasional Indonesia (SNI). (2015a). *SNI IEC 60196:2015 Frekuensi standar sistem tenaga listrik arus bolak-balik fasa tunggal dan fasa tiga*. Jakarta: BSN.
- [21]. Standar Nasional Indonesia (SNI). (2015b). *SNI IEC 62446-1:2016 Sistem fotovoltaik (FV) – Persyaratan untuk pengujian, dokumentasi, dan pemeliharaan*. Jakarta: BSN.
- [22]. Standar Nasional Indonesia (SNI). (2017a). *SNI 8395:2017 Panduan kelayakan pembangunan pembangkit listrik tenaga surya (PLTS) fotovoltaik*. Jakarta: BSN.

- [23]. Standar Nasional Indonesia (SNI). (2017b). *SNI IEC 61008-1:2017 Pemutus sirkit arus sisa tanpa proteksi arus lebih terpadu untuk pemakaian rumah tangga dan sejenisnya*. Jakarta: BSN.
- [24]. Standar Nasional Indonesia (SNI). (2018). *SNI IEC 61427-1:2018 Sel dan baterai sekunder untuk penyimpanan energi terbarukan – Bagian 1: Aplikasi pada fotovoltaiik off-grid*. Jakarta: BSN.
- [25]. United States Agency for International Development (USAID). (2018). *Panduan studi kelayakan pembangkit listrik tenaga surya (PLTS) terpusat*. Jakarta: Indonesia Clean Energy Development II.