

DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. Konsumsi Dan Penyediaan Energi Dalam Perekonomian Indonesia *et al.*, “Indonesian Journal of Agricultural Economics (IJAE),” 2010.
- [2] A. E. Setyono and B. F. T. Kiono, “Dari Energi Fosil Menuju Energi Terbarukan: Potret Kondisi Minyak dan Gas Bumi Indonesia Tahun 2020 – 2050,” *J. Energi Baru dan Terbarukan*, vol. 2, no. 3, pp. 154–162, 2021, doi: 10.14710/jebt.2021.11157.
- [3] S. S. Mohammad Hafidz ;, “Perancangan Dan Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Kapasitas 10 Mw on Grid Di Yogyakarta,” *Jur. Tek. Elektro, Sekol. Tinggi Tek. PLN*, vol. 7, no. JURNAL ENERGI & KELISTRIKAN VOL. 7 NO. 1, JANUARI-MEI 2015, p. 49, 2015.
- [4] A. Lubis, “Energi Terbarukan Dalam Pembangunan Berkelanjutan,” *J. Teknol. Lingkung.*, vol. 8, no. 2, pp. 155–162, 2007.
- [5] Z. Tharo and S. Anisah, “PERBANDINGAN PERFORMANSI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA ANTARA DAERAH PEGUNUNGAN,” pp. 189–194, 2019.
- [6] E. Eriyanto, “Evaluasi Pemanfaatan PLTS Terpusat Siding Kabupaten Bengkayang,” *Elkha*, vol. 9, no. 1, p. 35, 2017, doi: 10.26418/elkha.v9i1.21676.
- [7] B. Winardi, A. Nugroho, and E. Dolphina, “Perencanaan Dan Analisis Ekonomi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Terpusat Untuk Desa Mandiri,” *J. Tekno*, vol. 16, no. 2, pp. 1–11, 2019, doi: 10.33557/jtekno.v16i1.603.
- [8] R. A. H. Rasyid, “Model Energi Indonesia, Tinjauan Potensi Energy Terbarukan Untuk Ketahanan Energi Di Indonesia: Literatur Review,” *ANDASIH J. Pengabd. Kpd. Masy.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–11, 2020.
- [9] N. Sabbaha, E. Susanto, E. Kurniawan, F. T. Elektro, U. Telkom, and T. Angin, “Pembangkit Listrik Tenaga Hybrid Surya Dan Angin Untuk Design

- and Implementation of Converter for Hybrid Solar Panel and,” vol. 4, no. 2, p. 9, 2016.
- [10] A. Kodir Al Bahar and A. T. Maulana, “Perencanaan dan Simulasi Sistem PLTS Off-Grid Untuk Penerangan Gedung Fakultas Teknik UNKRIS,” *J. Ilm. Elektrokrisna*, vol. 6, no. 3, pp. 97–107, 2018.
- [11] K. K. Siahaan, E. Kurniawan, K. B. Adam, F. Teknik, U. Telkom, and G. S. Server, “Analisis Harga Energi Pemanfaatan Tenaga Surya Atap Di Pesantren Al Mukaromah Analysis of Energy Prices for the Utilization of Roof,” pp. 2–11.
- [12] I. K. Adi, F. Putra, I. Ayu, D. Giriantari, and I. W. Sukerayasa, “DAN ESDM PROVINSI BALI PASCA TERPASANG PLTS ATAP 40 KWP,” vol. 9, no. 2, pp. 138–147, 2022.
- [13] A. Mansur, “ANALISA KINERJA PLTS ON GRID 50 KWP AKIBAT EFEK BAYANGAN MENGGUNAKAN SOFTWARE PVSYST,” no. 1, pp. 28–33, 2021.
- [14] W. Pasek and D. Wahyudi1, “Pembangkit Hibrida Panel Surya Dan Lintasan Catu Pln Hybrid Solar Cell and Power Line Pln,” vol. 8, no. 1, pp. 25–33, 2021.
- [15] R. T. Jurnal, “Studi Penyimpanan Energi Pada Baterai Plts,” *Energi & Kelistrikan*, vol. 9, no. 2, pp. 120–125, 2018, doi: 10.33322/energi.v9i2.48.
- [16] Sun Energy, “Pembangkit Listrik Tenaga Surya Atap,” *Sunenergy.Id*, vol. 8, no. 4, pp. 20–28, 2022, [Online]. Available: <https://sunenergy.id/blog/pembangkit-listrik-tenaga-surya/>
- [17] A. A. N. B. B. Nathawibawa, I. N. S. Kumara, and W. G. Ariastina, “Analisis Produksi Energi dari Inverter pada Grid-connected PLTS 1 MWp di Desa Kayubih Kabupaten Bangli,” *Maj. Ilm. Teknol. Elektro*, vol. 16, no. 1, p. 131, 2016, doi: 10.24843/mite.1601.18.
- [18] N. S. Gunawan, N. I.N, and R. Irawati, “Unjuk Kerja Pembangkit Listrik

- Tenaga,” *SPEKTRUM Univ. Udayana*, vol. 6, no. September, pp. 1–9, 2019.
- [19] S. Kanata, A. Muhtar, S. Pd, and M. Eng, “Analisis Rugi-Rugi Daya Kabel Dc Pada Plts 1 Mwp on-Grid,” pp. 196–200, 2022.
- [20] “RAB PLTS Hybrid (SPH) - 230Vac-Price List | PDF | Power Inverter | Solar Panel.” <https://www.scribd.com/document/521904392/1-RAB-PLTS-Hybrid-SPH-230Vac-Price-List> (accessed Jun. 19, 2022).
- [21] O. Information, “Pv string combiner,” pp. 3–4.
- [22] I. Mppt, M. Pv, and O. Wifi, “Spf 3500~5000 es .”.
- [23] “锂电 A-LFP48100 16s--ARAS.pdf.”