

DAFTAR PUSTAKA

- Asri, A., M.A. Amran, Tadjuddin, W.S. Alfira, Ashar, dan Z.S. Majid. 2023. "Analisis Sistem Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) *On Grid* Di Kampus 2 Politeknik Negeri Ujung Pandang". *Jurnal Teknologi Elekerika*.
- Giriantari, I.A.D., I.N.S. Kumara, W.G. Ariastina, W. Sukerayasa, N. Setiawan, C.G.I. Parth dan I.G.D. Ariana. 2019. "Peta Jalan Pengembangan Menuju Bali PLTS Atap: Mandiri Energi". *Center for Community Based Renewable Energy* [Preprint].
- Harijanto, P.S. dan M. Junus. 2021. "Kajian PLTS *On-Grid* Pada Gedung X Politeknik Negeri Malang untuk Melayani Beban Perkantoran Menggunakan Perangkat *Homer Pro*". 19(2), pp. 96–104.
- Husnayain, F. and D. Luthfy. 2020. "Analisis Rancang Bangun PLTS *On-Grid* Hibrid Baterai dengan Pvsyst Pada Kantin Teknik FTUI". 2(1), pp. 21–29.
- Kaikatui, R.N., A.P. Andika dan N. Yusman. 2025. "Pemanfaatan *Solar Cell* Sebagai Energi Alternatif Terbarukan untuk Listrik Panti Asuhan di Kabupaten Merauke". *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5.
- Mahulette, A., H.L. Latupeirissa, dan L.M. Parera. 2025. "Rancangan PLTS Atap/*Rooftop (On Grid)* Menggunakan Pvsyst di Spn Passo Angela'. *Jurnal Simetrik*. Available at: <https://doi.org/10.31959/js.v15i2.3389>.
- Mulatsih, N.T., D. Karnadjaja, dan F. Muryanto. 2025. "Evaluasi Kebijakan Pemerintah dalam Mendorong Penerapan *Green Economy* di Sektor Industri". 6(2).
- Nurohmah, R., T. Tohir, dan S.M. Ilman. 2024. "Desain dan Implementasi Sistem PLTS *off-grid* Skema Hibrida Sebagai Alternatif Suplai Daya Listrik Beban Satu Fasa". 12(3), pp. 3471–3478.
- Ramadhani, B. 2018. "*Instalasi Pembangkit Listrik Tenaga Surya Dos & Don'ts*". (Penyunting A. Suryani, A. P. Fadhillah, P. Saichu, dan M. H. Mubarak). P. 22-25.
- Zahra, H. 2023. "Studi Perencanaan Kinerja PLTS *On-Grid* 673 kWp ditinjau dari Analisa Teknis Menggunakan *Software Pvsyst 7.2* Pada Kawasan Industri". *SIPORA*.