

DAFTAR PUSTAKA

- Abuk, M., & Rumbino, Y. (2020). Analisis Kelayakan Ekonomi Menggunakan Metode *Net Present Value* (NPV), Metode *Internal Rate Of Return* (IRR) *Payback Period* (PBP) Pada Unit Stone Crusher Di Cv. X Kab. Kupang Prov. Ntt. *Jurnal Ilmiah Teknologi FST Undana*, 14(2).
- Adi, T. W. (2024). Ekonomi Energi Ketenagalistrikan Dan Efisiensi.
- Afif, F., & Martin, A. (2022). Tinjauan Potensi dan Kebijakan Energi Surya di Indonesia. 6(1), 43–52.
- Arrosyid, B., Kusnadi, H., Ramdanu, Mardiansyah, & Romdhoni. (2024). Rancangan Pemakaian Modul PV Pada PLTS Sistem Hybrid untuk Skala Rumah Tangga.
- Diansyah, I. F. N., Handoko, S., & Windarta, J. (2021). Implementasi Dan Evaluasi Performa Pembangkit Listrik Tenaga Surya (Plts) On Grid Studi Kasus Smp N 3 Purwodadi (Vol. 10, Number 4). <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/transient>
- Dwisari, V., Sudarti, & Yushardi. (2023). Pemanfaatan Energi Matahari: Masa Depan Energi Terbarukan (Vol. 7, Number 2).
- Immanuel Situmorang, M., Ignatius Nempung, J., Magdalena Silalahi, E., & Atmonobudi. (2024). Analisis Aliran Daya Pembangkit Listrik Tenaga Surya (Plts) On-Grid 3540 Wp Menggunakan Kwh Meter Dua Arah Pada Laboratorium Teknik Mesin, Fakultas Teknik Uki-Jakarta Dengan Beban Mesin Pencacah Sampah 2 HP.
- Manihuruk, J., & Simbolon, Y. A. (2024). Analisis dan Monitoring Utilitas Daya PLTS 618.9 kWp Terhadap Potensi Iradiansi Matahari di Universitas HKBP Nommensen Medan.
- Pawenary, P., Khairunnisyah, P., & Pradana, A. E. (2022). Analisa Studi Kelayakan Pembangunan PLTS 10 kWp di Graha YPK PLN. *Jurnal Teknologi Elektro*, 13(3), 160. <https://doi.org/10.22441/jte.2022.v13i3.006>
- Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 112 Tahun 2022. (2022).

- Prabawa, S. W. (2025). Kajian Kelayakan Teknik Dan Finansial Proyek Plts Di Pulau Limbung Kalimantan Barat. *Integrative Perspectives of Social and Science Journal*, 2(3), 3743.
- Prabawa, S. W., & Sidqi, M. A. (2025). Kajian Kelayakan Teknik Dan Finansial Proyek Plts Di Pulau Padang Tikar Kabupaten Kubu Raya.
- Putra, M. A., & Prabowo, E. (2026). *Feasibility Analysis of the 40 MWp Tembesi Floating Solar Power Plant Development Project*. *Journal La Multiapp*, 07, 2026. <https://doi.org/10.37899/journallamultiapp.v7i2.3017>
- Qomaruddin, M., Wardana, F., & Soeroto, W. (2021). Analisis Kelayakan Investasi Dengan Pendekatan Aspek Financial Dan Strategi Pemasaran Pada Program Ayam Petelur Di Bum Desa Bumi Makmur. *Sebatik*, 25(2), 318–325. <https://doi.org/10.46984/sebatik.v25i2.1633>
- Rafli, Ilham, J., & Salim, S. (2022). Perencanaan dan Studi Kelayakan PLTS Rooftop Pada Gedung Fakultas Teknik UNG.
- Ray, P. A. K., Wibowo, R. S., & Pamuji, F. A. (2021). Studi Kelayakan Pemasangan PLTS 80 KW pada Sistem Kelistrikan PT. Indonesia Kendaraan Terminal.
- Samsurizal, Mauriraya Tresya, K., Fikri, M., Pasra, N., & Christiono. (2021). Pengenalan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS).
- Sartika, N., Fajri, A. N. R., & Kamelia, L. (2023). Perancangan Dan Simulasi Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya (Plts) Atap Pada Masjid Jami' Al-Muhajirin Bekasi. *Transmisi: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 25(1), 1–9. <https://doi.org/10.14710/transmisi.25.1.1-9>
- Sebastian, E., Notokusumo, F. L., Anugrah, M., & Lingga, P. (2025). Perdagangan Karbon: Langkah Konkret Indonesia Menuju Nol Emisi. <https://ojs.uph.edu/index.php/Anthology>
- Subariato. (2019). Simulasi Potensi Aplikasi Plts Atap Pelanggan Pln Tipe R-1 Dan R-2 Dengan Skenario Ekspor/Impor.

Syamsudin, Z., Hidayat, S., & Effendi, M. N. (2017). Perencanaan Penggunaan Plts Di Stasiun Kereta Api Cirebon Jawa Barat (Vol. 9, Number 1).

Yulia, N. S. (2024). Perencanaan dan Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya Atap di Hotel Mella Putri Kecamatan Bayung Lencir.