DAFTAR PUSTAKA

Aji Anggoro, M. (2024). IMPLEMENTASI PLTS OFF-GRID 200 WP DENGAN SISTEM MONITORING BEBAN BERBASIS ARDUINO UNO. *Jurnal Teliska*, *17*(Iii), 33–40.

Alnavis, N. B., Wirawan, R. R., Solihah, K. I., & Nugroho, V. H. (2024). *Energi listrik berkelanjutan : Potensi dan tantangan penyediaan energi listrik di Indonesia*. *1*(2), 119–139.

Elektro, S. T., Teknik, F., Surabaya, U. N., Elektro, S. T., Teknik, F., & Surabaya, U. N. (2023). *Pemodelan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Off-Grid untuk Skala Rumah Tangga Tiris Mega Putri Unit Three Kartini , Joko , Raden Roro Hapsari Peni Agustin Tjahyaningtijas*.

Karjadi, M. (2025). *Optimalisasi Efisiensi Panel Surya dalam Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Skala Rumah Tangga*. *7*(4), 3002–3010.

Luqman, M., & Radianto, D. (2021). *Implementasi grid tie inverter pada pembangkit listrik tenaga surya on grid untuk golongan pelanggan rumah tangga masyarakat perkotaan*. *19*(1), 108–113. https://doi.org/10.33795/eltek.v19i1.292

Maulana, A. P., Andreanto, S., Duli, J., Faristasari, E., Istoto, H., Manufaktur, P., Bangka, N., & Sungailiat-, K. I. A. (n.d.). PERENCANAAN SISTEM PLTS OFF-GRID UNTUK KEBUTUHAN ENERGI LISTIRK PADA PERKEBUNAN KELAPA SAWIT. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, *13*(3).

Naim, M. (2017). *RANCANGAN SISTEM KELISTRIKAN PLTS OFF GRID 1000*

WATT DI DESA MAHALONA KECAMATAN TOWUTI. *9*(1), 27–32.

Nurosyid, F. (2018). *APLIKASI PLTS ON GRID PADA USAHA PEMBESARAN LELE Fahru Nurosyid, Agus Supriyanto, Risa Suryana, Yofentina Iriani*. *23*(Xi), 1–6.

Prawestri, G., Handani, C., Surya, B., & Zuroida, A. (2022). *Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) untuk Suplai Daya Sistem Pemberian Pakan Ikan Otomatis*. *9*(3), 1–5.

Pustaka, Tinjauan Nurul Maula1, Zamzami2, Y. (2024). PERENCANAAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS) OFF-GRID MENGGUNAKAN BATERAI LITHIUM-ION UNTUK PERKEBUNAN DI DESA BLANG PIE. *Jurnal Elektro*, *8*(2).

Rajagukguk, A. (2022). *Design of Solar of Cell and PLN Using Automatic Transfer Switch (ATS) for Minimarket Loads in Sorek Satu Area*. *5*(3), 86–92.

Sihombing, G., Lubis, K., Setiawan, J. A., & Putra, I. (2025). *Analisis Kinerja Pembangkit Listrik Tenaga Surya sebagai Sumber Energi Alternatif pada Rumah Pembibitan Pertanian*. *2*(1), 1–7.

Sijabat, N. I., Pasalli, Y. R., Elektro, T., Elektro, J. T., Teknik, F., Papua, U., & Salju, J. G. (2025). Perencanaan PLTS Off-Grid Gedung Kantor Kelurahan Amban Manokwari Papua Barat. *Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Elektro*, *19*(03), 349–357.

Studi, P., Teknik, S., Teknik, F., Semarang, U., Jayati, A. E., Pramuyanti, R. K., Studi, P., Teknik, S., Teknik, F., & Semarang, U. (2023). *Studi Analisis Efisiensi Dan Unjuk Kerja Baterai Pada Sistem Panel Surya Hybrid Didan*

Prakosa. 128–139.

Wasistha, B. D., Edward, B., Salam, M., Wibawa, D. I., Studi, P., Otomasi, T., Industri, L., Elektro, J. T., Jakarta, P. N., & A, J. P. G. (2021). *Efisiensi Pembangkit Listrik Tenaga Surya Off Grid di Laboratorium Teknik Listrik Politeknik Negeri Jakarta*. *6*, 2–8.