

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, T., Ayong, H., & Zainal, A. (2021). *Analisis Potensi Energi Matahari Sebagai Pembangkit Listrik Tenaga Surya Menggunakan Panel Mono-Crystalline dan Poly-Crystalline Di Kota Pontianak dan Sekitarnya.*
- Alexander, D., & Turang, O. (2015). *PENGEMBANGAN SISTEM RELAY PENGENDALIAN DAN PENGHEMATAN PEMAKAIAN LAMPU BERBASIS MOBILE.* 2015(November), 75–85.
- Ardiansyah, A., Setiawan, I. N., & Sukerayasa, I. W. (2022). Perancangan Plts Atap on Grid System Pada Kantor Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Penelitian Dan Pengembangan Kota Probolinggo. *Jurnal SPEKTRUM*, 8(4), 200.
<https://doi.org/10.24843/spektrum.2021.v08.i04.p23>
- Azhar, M., & Satriawan, D. A. (2018). Implementasi Kebijakan Energi Baru dan Energi Terbarukan Dalam Rangka Ketahanan Energi Nasional. *Administrative Law and Governance Journal*, 1(4), 398–412.
<https://doi.org/10.14710/alj.v1i4.398-412>
- Darwin, D., Panjaitan, A., & Suwarno, S. (2020). Analisa pengaruh Intesitas Sinar Matahari Terhadap Daya Keluaran Pada Sel Surya Jenis Monokristal. *Jurnal MESIL (Mesin Elektro Sipil)*, 1(2), 99–106.
<https://doi.org/10.53695/jm.v1i2.105>
- Daud, M., Hasibuan, A., Siregar, W. V., & Fachroji, R. (2023). Analisis Perhitungan Penggunaan Energi Listrik Sumber DC Pada Rumah Tinggal Tipe 54 Bersumber Energi Terbarukan. *RELE (Rekayasa Elektrikal Dan Energi) : Jurnal Teknik Elektro*, 5(2), 109–116.
<https://doi.org/10.30596/rele.v5i2.13088>
- Dwicaksana, M. P., Kumara, N. S., Setiawan, I. N., & Nugraha, M. A. (2021). Review Dan Analisis Perkembangan Plts Pada Sarana. *Jurnal Resistor*, 4(2), 105–118.

- Fadilah, Sofiah, & Angga, R. (2023). *Analisis Kerja LVD (Low Voltage Disconnect) Multisistem Pada Akumulator 12 Volt Pada Panel Surya*. 54–59.
- Ferdiansyah, M., Mariya, L., & ... (2025). Desain Solusi Otomasi Dan Energi Terbarukan Peternakan Ayam Pintar di Sukadana Lampung Timur. *Jurnal Serambi ...*, *X*(1), 11499–11505.
- Hari Purwoto, B., Jatmiko, Alimul F., M., & Fahmi Huda, I. (2018). Efisiensi Penggunaan Panel Surya Sebagai Sumber Energi Alternatif. *Jurnal Teknik Elektro*, *18*(01), 10–11.
- Janna, N. M., & Widodo, D. A. (2021). Analisis Karakteristik Modul Panel Surya Dengan Sistem Pendingin Air. *Jurnal Fokus Elektroda : Energi Listrik, Telekomunikasi, Komputer, Elektronika Dan Kendali*, *6*(1), 37. <https://doi.org/10.33772/jfe.v6i1.16200>
- Juen, B. B., Suriana, I. W., Sukadana, I. W., & Sugara Yasa, I. W. (2020a). Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Hybrid Antara PLN dan PLTS. *Prosiding Seminar Nasional Seri 8*, *3*(2), 41–51.
- Juen, B. B., Suriana, I. W., Sukadana, I. W., & Sugara Yasa, I. W. (2020b). Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Hybrid Antara PLN dan PLTS. *Prosiding Seminar Nasional Seri 8*, *3*(2), 41–51. dspace.uui.ac.id
- Latasya, Z., Sara, I. D., & Syahrizal. (2019). Analisis Rancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Off-grid Terpusat Dusun Ketubong Tunong Kecamatan Seunagan Timur Kabupaten Nagan Raya. *Jurnal Online Teknik Elektro*, *4*(2), 1–14.
- Liestyowati, D., Rachman, I., Firmansyah, E., & Mujiburrohman. (2022). Rancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Berkapasitas 100 WP dengan Inverter 1000 Watt. *INSOLOGI: Jurnal Sains Dan Teknologi*, *1*(5), 623–634. <https://doi.org/10.55123/insologi.v1i5.1027>
- Mardiansyah. (2024). Rancangan Pemakaian Modul PV Pada PLTS Sistem Hybrid untuk Skala Rumah Tangga. *Techné: Jurnal Ilmiah*

Elektroteknika, 23(2), 257–264.
<https://doi.org/10.31358/techne.v23i2.425>

Noraffandy Yahaya & Nur Fazila i Salleh. (2020). *PENGARUH SUDUT KEMIRINGAN PANEL SURYA (PV) TERHADAP KELUARAN DAYA*. 21(1), 1–9.

Nurjaman, H. B., & Purnama, T. (2022). Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Sebagai Solusi Energi Terbarukan Rumah Tangga. *Jurnal Edukasi Elektro*, 6(2), 136–142. <https://doi.org/10.21831/jee.v6i2.51617>

Pojok Prabowo. (2023). Program Kerja: Asta Cita 2. *Prabowosubianto.Com*, 1.

Rozak, O. Ab., Astuti, R., Muallim, E., & Rhomadon, A. A. F. (2025a). Implementasi Sistem PLTS Hybrid PLN Sebagai Sumber Energi pada Pengering Biji Kopi Solar Dryer Dome. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 13(3S1), 1417–1426.

Rozak, O. Ab., Astuti, R., Muallim, E., & Rhomadon, A. A. F. (2025b). Implementasi Sistem PLTS Hybrid PLN Sebagai Sumber Energi pada Pengering Biji Kopi Solar Dryer Dome. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 13(3S1), 1417–1426.
<https://journal.eng.unila.ac.id/index.php/jitet/article/view/7667>

Sudarmayasa, G. N., Hadini, H. A., & Pagala, A. (2021). Pengaruh Lama dan Intensitas Cahaya terhadap Konsumsi, Pertambahan Bobot Badan dan Konversi Pakan pada Ayam Broiler. *Jurnal Ilmiah Peternakan Halu Oleo*, 3(3), 357. <https://doi.org/10.56625/jipho.v3i3.19699>

Wahyuningtias, M. E. (2020). *Pemanfaatan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya Off Grid sebagai Sumber Energi pada Inkubator Penetas Telur Ayam*. 2, 1–9.