

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, E. P., Wibowo, P., & Windarta, J. (2022). Kinerja Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) dengan Sistem On Grid di BPR BKK Mandiraja Cabang Wanayasa Kabupaten Banjarnegara. *Jurnal Energi Baru Dan Terbarukan*, 3(1), 15–27. <https://doi.org/10.14710/jebt.2022.13158>
- Alham, N. R., Rumawan, F. H., Muslimin, M., Utomo, R. M., & Maulana, A. (2021). Aplikasi Photovoltaic Cell (Pv) Terhadap Variasi Beban Elektrik Sebagai Energi Alternatif. *Jurnal Teknik Elektro Uniba (JTE UNIBA)*, 5(2), 123–129. <https://doi.org/10.36277/jteuniba.v5i2.92>
- Asmaranto, R., Sugiarto, S., Widhiyanuriyawan, D., & Purnomo, M. (2020). Penguatan Wilayah Binaan Mandiri Energi Melalui Peningkatan Kapasitas Mikrohidro di Daerah Terpencil. *Jurnal Teknik Pengairan*, 11(1), 18–25. <https://doi.org/10.21776/ub.pengairan.2020.011.01.03>
- Bawalo, J., Rumbayan, M., & Tulung, N. M. (2014). Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Di Rumah Kebun Desa Ammat Kabupaten Kepulauan Talaud. *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*.
- Berlianto, D. M. F. (2022). *Analisis Pengaruh Konsumsi Energi Fosil dan Energi Baru Terbarukan Terhadap Produk Domestik Bruto di Indonesia*. 11(2), 105–112.
- BSN. (2011) *Persyaratan Umum Instalasi Listrik (PUIL 2011)*, Jakarta; Badan Standar Nasional
- Diantari, R. A., Rahayu, S., & Okvasari, R. (2018). Analisis Instalasi Listrik Menggunakan Pembangkit Listrik Surya Skala Rumah Tangga. *Jurnal Ilmiah Sutet*, 8(2), 122–128. <https://stt-pln.e-journal.id/sutet/article/view/228>
- Duanaputri, R., Heryanto/Eryk, I., Sajidan, M. F., & Ayusta Lukita Wardani. (2023). Sistem Monitoring Online Dan Analisis Performansi Plts Panel Surya Monocrystalline 100 Wp Berbasis Web. *Elposys: Jurnal Sistem Kelistrikan*, 10(1), 1–6. <https://doi.org/10.33795/elposys.v10i1.715>
- Faroda, F. (2018). Analisis Inverter Pada Pembangkit Listrik Kapagen Dengan Menggunakan Grounding. *Jurnal Surya Energy*, 3(1), 228. <https://doi.org/10.32502/jse.v3i1.1254>
- Hakim, R. R. Al. (2020). Model Energi Indonesia, Tinjauan Potensi Energy Terbarukan Untuk Ketahanan Energi Di Indonesia: Literatur Review. *ANDASIH Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 1–11.

<http://jurnal.umitra.ac.id/index.php/ANDASIH/article/view/374>

- Iskandar, H. R., Elysees, C. B., & Ridwanulloh, R. (2021). Analisis Performa Baterai Jenis Valve Regulated Lead Acid pada PLTS Off-grid 1 kWp. *Jurnal Teknologi Universitas Muhammadiyah Jakarta*, 13(2), 129–140. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/jurtek/article/view/7624>
- Igreely. 2019. iGreely MC4 Solar to 8mm Adapter Cable MC4 to DC 8mm. Diakses di url : <http://igreely-us.com/product/igreely-mc4-solar-to-8mm-adapter-cable-mc4-to-dc-8mm-connector-with-dc-5-5mmx2-5mm-converter-for-portable-backup-power-station-gz-yeti-solar-generator-14awg-6ft/>
- Kenika Surabaya. 2019. SOLAR SYSTEM PRODUCT. Diakses di url : <https://www.kenika.com/index.php?route=product/category&path=15>
- Khaffi, A., Idris, A. R., & Sofyan, S. (2020). Rancang Bangun Modul Trainer Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS). *Seminar Nasional Teknik Elektro Dan Informatika (SNTEI)*, 0(0), 15–21. <http://jurnal.poliupg.ac.id/index.php/sntei/article/view/2184>
- Khair, A., Ashari, H., & Sanatang. (2021). Kabupaten Enrekang Dengan Menggunakan Metode Moving Study of Electricity Use Prediction in Sanglepongan Village , Enrekang Regency Using the Moving Average (Ma) Method. *Jurnal Media Elektrik*, 18(2), 63–68.
- Kurniawan, I. A. (2016). *Analisa Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (Plts) Sebagai Pemanfaatan Lahan Pembangkit Listrik Tenaga Uap (Pltu) Paiton*. 1–99.
- Lisiani, Razikin, A., & Syaifurrahman. (2020). Identifikasi dan Analisis Jenis Beban Listrik Rumah Tangga Terhadap Faktor Daya (Cos Phi). *Jurnal Untan*, 1(3), 1–9.
- Majid, H. H. (2020). *Perencanaan dan Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Surya System On Grid 100 WP di Laboratorium Energi Terbarukan Politeknik Negeri Malang*. Skripsi. Politeknik Negeri Malang.
- Noor Hidayat, M., Ahmad Hermawan, Afriana Viro Fadilla, Muhammad Aden Herry Prakoso, & Nurhayati. (2020). Rancang Bangun Passive Photovoltaic 50 Wp Di Laboratorium Energi Terbarukan Politeknik Negeri Malang. *ELPOSYS: Jurnal Sistem Kelistrikan*, 7(3), 21–26. <https://doi.org/10.33795/elposys.v7i3.14>
- Pido, R. (2019). Analisa Pengaruh Kenaikan Temperatur Permukaan Solar Cell Terhadap Daya Output. *Gorontalo Journal of Infrastructure and Science Engineering*, 2(2), 24. <https://doi.org/10.32662/gojise.v2i2.683>

- Purwoto, B. H., Jatmiko, J., Fadilah, M. A., & Huda, I. F. (2018). Efisiensi Penggunaan Panel Surya sebagai Sumber Energi Alternatif. *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, 18(1), 10–14. <https://doi.org/10.23917/emitor.v18i01.6251>
- Quantara, L. T., & Suryanib, E. (2018). *ScienceDirect ScienceDirect Pengembangan Pembangkit Listrik Fotovoltaik untuk Ketenagalistrikan Pemenuhan Permintaan di Daerah Terpencil Pulau Madura menggunakan Model Dinamika Sistem*. 00.
- Schneider Electric. 2023. MCB for Protection - Acti9 iC60. Diakses di url : <https://www.se.com/id/id/product-range/7556-mcb-for-protection-acti9-ic60/>
- Silitonga, J. A., Widodo, P., & Ahmad, I. (2020). Analisis Kebijakan Biodiesel B-20 Sebagai Bahan Bakar Nabati Dalam Mendukung Ketahanan Energi Di Indonesia. *Jurnal Ketahanan Energi*, 6(1), 61–78. <https://jurnalprodi.idu.ac.id/index.php/KE/article/view/496>
- Syahwil, M., & Kadir, N. (2021). Rancang Bangun Modul Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Sistem Off-grid Sebagai Alat Penunjang Praktikum Di Laboratorium. *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Pendidikan*, 3(1), 26–35. <https://doi.org/10.14710/jplp.3.1.26-35>