

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Lhokseumawe, P. N., Pengantar, K., Alwie, rahayu deny danar dan alvi furwanti, Prasetio, A. B., & Andespa, R. (2020). Tugas Akhir Tugas Akhir. *Jurnal Ekonomi Volume 18, Nomor 1 Maret201*, 2(1), 41–49.[1] P. N. Lhokseumawe, K. Pengantar, rahayu deny danar dan alvi furwanti Alwie, A. B. Prasetio, and R. Andespa, “Tugas Akhir Tugas Akhir,” *J. Ekon. Vol. 18, Nomor 1 Maret201*, vol. 2, no. 1, pp. 41–49, 2020.
- [2] P. Gunoto and S. Sofyan, “Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya 100 Wp Untuk Penerangan Lampu di Ruang Selasar Fakultas Teknik Universitas Riau Kepulauan,” *Sigma Tek.*, vol. 3, no. 2, pp. 96–106, 2020, [Online]. Available: <https://www.journal.unrika.ac.id/index.php/sigmateknika/article/download/2754/pdf>.
- [3] B. Ramadhani, “Dos & Don ’ ts,” *Instal. Pembangkit List. Tenaga Surya Dos Don ’ts*, p. 277, 2018.
- [4] S. Meliala, R. Putri, and M. Sadli, “Perancangan Penggunaan Panel Surya Kapasitas 200 WP On Grid System pada Rumah Tangga di Pedesaan,” *J. Tek. Elektro Univ. Malikussaleh*, vol. 5, no. 3, pp. 100–111, 2020, [Online]. Available: <https://jurnal.uisu.ac.id/index.php/jet/article/download/3544/2433>.
- [5] M. Fahmi, “Perancangan Rooftop Off Grid Solar Panel Pada Rumah Tinggal Sebagai Alternatif Sumber Energi Listrik,” *J. Din. DotCom*, vol. 8, no. 1, pp. 1–11, 2017.
- [6] P. Sejati, B. S. Aprillia, and B. A. Pramudita, “RANCANG BANGUN PEMBANGKIT LISTRIK OFF GRID TENAGA SURYA UNTUK SMART PLANT NURSERY MONITORING SYSTEM DI GAMBUNG DESIGN OF OFF-GRID SOLAR POWER PLANT FOR SMART PLANT NURSERY MONITORING SYSTEM IN GAMBUNG.”
- [7] Z. Rahmawan, “Estimasi State of Charge (Soc) Pada Baterai Lead-Acid Dengan Menggunakan Metode Coulomb Counting Pada PV Hybrid,” *Its*, no. 0 Surabaya, p. 123, 2018.
- [8] P. Dan Bangunan Komersial, “STRATEGI APLIKASI SEL SURYA (PHOTOVOLTAIC CELLS) PADA.” [Online]. Available: <http://puslit.petra.ac.id/journals/architecture/>.
- [9] M. Naim, “Rancangan Sistem Kelistrikan Plts Off Grid 1000 Watt Di Desa Mahalona Kecamatan Towuti,” *Din. J. Ilm. Tek. Mesin*, vol. 9, no. 1, pp. 27–32, 2017, [Online]. Available: <http://ojs.uho.ac.id/index.php/dinamika/article/view/3216>.
- [10] M. Idris, “Rancang Panel Surya Untuk Instalasi Penerangan Rumah Sederhana Daya 900 Watt,” *J. Elektron. List. dan Teknol. Inf. Terap.*, vol. 1, no. 1, pp. 17–22, 2019, [Online]. Available:

<https://ojs.politeknikjambi.ac.id/elti>.

- [11] B. SEGARA, “Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Hybrid,” 2019, [Online]. Available: <http://eprints.polsri.ac.id/8254/>.
- [12] F. Teknik and U. Darma, “[Jurnal Sains & Teknologi,” vol. VII, no. 2, pp. 1–8, 2017.
- [13] S. Suyatno, M. Maslahah, and S. Indrawati, “Desain Efisiensi Energi Penggunaan Lampu pada Perpustakaan Lantai 5 ITS Surabaya,” *J. Fis. dan Apl.*, vol. 16, no. 3, p. 156, 2020, doi: 10.12962/j24604682.v16i3.6223.
- [14] B. S. Nasional, “Spesifikasi penerangan jalan di kawasan perkotaan (Standar Nasional Indonesia 7391 :2008),” *Sni 73912008*, pp. 1–52, 2008.
- [15] M. Abdu, A. Rahman, M. Abdurohman, A. Hutagalung, and M. Kom, “Prototype Pemantau Ac Berbasis Esp-12E Modul Wifi Dan Platform Antares Telkom Dds Ac Monitoring Prototype With Esp-12E Wifi Module and Antares Platform Based Telkom Dds.”
- [16] M. Annafi, “Perancangan Sistem Pengawas Pendeteksi Api Berbasis Internet of Things,” vol. 9, no. 3, pp. 817–824, 2022.