

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, L. and Santoso, D.A. (2023) 'Rancang Bangun Catu Daya Portable 160watt Dengan Panel Surya Monocrystalline 100wp', 11(1), pp. 47–56.
- Akhmad, K. (2005) 'Pembangkit Listrik Tenaga Surya dan Penerapannya untuk Daerah Terpencil', *Dinamika Rekayasa*, 1(1), pp. 29–33. Available at: <https://dx.doi.org/10.20884/1.dr.2005.1.1.8>.
- Alifyanti, D.F. and Tambunan, J.M. (2011) 'Pengaturan Tegangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya', *Journal Kajian Teknik Elektro*, 1(1), pp. 759–768. Available at: <https://media.neliti.com/media/publications/259756-pengaturanteganganpembangkitlistriktenag-2a5e5696.pdf>.
- Anggara, I.W.G.A, I.N.S. Kumara, I.A.. G. (2014) 'Studi Terhadap Unjuk Kerja Pembangkit Listrik Tenaga Surya 1,9 Kw Di Universitas Udayana Bukit Jimbaran', *E-Journal SPEKTRUM*, 1(1), pp. 118–122.
- Ardina, G.B. (2019) 'Rancang Bangun Dual Axis Solar Tracker Pembangkit Listrik Tenaga Surya Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno', *Seminar Hasil Elektro SI ITN Malang*, 1(1), pp. 1–11.
- Bukit, F.R.A., Sani, A. and Nasution, D.M. (2022) 'Pembuatan Alat Penebar Pakan Ikan Otomatis Berbasis Mikrokontroler bagi Peternak Ikan Lele di Desa Suka Maju', *E-Dimas: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 13(2), pp. 222–227. Available at: <https://doi.org/10.26877/e-dimas.v13i2.4889>.
- Gunoto, P. and Sofyan, S. (2020) 'Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya 100 Wp Untuk Penerangan Lampu Di Ruang Selasar Fakultas Teknik Universitas Riau Kepulauan', *Sigma Teknika*, 3(2), pp. 96–106. Available at: <https://doi.org/10.33373/sigma.v3i2.2754>.
- Harahap, P. (2020) 'Pengaruh Temperatur Permukaan Panel Surya Terhadap Daya Yang Dihasilkan Dari Berbagai Jenis Sel Surya', *RELE (Rekayasa Elektrikal dan Energi) : Jurnal Teknik Elektro*, 2(2), pp. 73–80. Available at: <https://doi.org/10.30596/rele.v2i2.4420>.
- Hasrul, R. (2021) 'Analisis Efisiensi Panel Surya Sebagai Energi Alternatif', 5(2), pp. 79–87.
- HJ, P. (2021) 'Analisis Keekonomian Kompleks Perumahan Berbasis Energi Sel Surya (Study Kasus: Perumahan Cyber Orchid Town House Depok)', pp. 69–78.
- Maulana, M.I., Naubnome, V. and Sumarjo, J. (2021) 'Pengaruh iradiasi dan temperatur terhadap efisiensi daya keluaran pada pemodelan photovoltaic canadian solar 270 wp', *Jurnal Polimesin*, 19(2), pp. 176–181.

- Muhammad Aris Risnandar, Andri Ulus Rahayu and Imam Taufiqurrahman (2022) 'Analisis Konsumsi Energi Listrik Penebar Pakan Ikan Otomatis dengan Pemanfaatan Tenaga Surya', *E-JOINT (Electronica and Electrical Journal Of Innovation Technology)*, 2(2), pp. 77–80. Available at: <https://doi.org/10.35970/e-joint.v2i2.1077>.
- Nadia Ulfa Imamah (2020) 'Institut Teknologi –Pln Perencanaan Pemanfaatan Panel Surya Rooftop Off Grid Pada Rumah Tinggal Program Strata Satu Teknik Elektro Terbarukan Institut Teknologi'.
- Priatam, P.P.T.D. (2021) 'Analisa Radiasi Sinar Matahari Terhadap Panel Surya 50 WP', *RELE:Jurnal Teknik Elektro*, 4(1), pp. 48–54. Available at: <http://jurnal.umsu.ac.id/index.php/RELE/article/view/7825>.
- Riafinola, H. *et al.* (2022) 'Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Surya pada Penggunaan Listrik Rumah Tangga', *Journal of Applied Electrical Engineering*, 6(2), pp. 79–84. Available at: <https://doi.org/10.30871/jaee.v6i2.4809>.
- Sandro Putra, C.R. (2016) 'Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Secara Mandiri Untuk Rumah Tinggal', *Seminar Nasional Cendekiawan*, 6(1), p. 23.4.
- Suriansyah, B. (2019) 'Rancang Bangun Catu Daya Cadangan Berkapasitas 100 Ah / 12 V Untuk Laboratorium Otomasi Industri', *Jurnal INTEKNA : Informasi Teknik dan Niaga*, 19(2), pp. 73–77. Available at: <https://doi.org/10.31961/intekna.v19i2.864>.
- Utami Putri, N. (2022) 'Rancang Bangun Perangkat Hama Serangga Pada Padi Dengan Sumber Sel Surya (Studi Kasus: Rama Otama 1, Seputih Raman, Lampung Tengah, Lampung)', *Electrician*, 16(1), pp. 123–128. Available at: <https://doi.org/10.23960/elc.v16n1.2265>.