

DAFTAR PUSTAKA

- Ayu, L.A.S., I.A.D. Giriantari, dan I.N. Setiawan. 2023. Analisis unjuk kerja PLTS atap on-grid 11,2 kWp di residensial Bukit Gading Mediterania, Jakarta Utara. *Jurnal SPEKTRUM*, 10(1), 32–43.
- Gifson, A., M.R.T. Siregar, dan M.P. Pambudi. 2020. “Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) On Grid di Ecopark Ancol”. Dalam *Tesla*, 22. No.1
- Junaldy, M., S.R.U. Sompie, dan L.S. Patras. 2019. *Rancang Bangun Alat Pemantau Arus dan Tegangan di Sistem Panel Surya Berbasis Arduino Uno*. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 8(1), 9–14. Universitas Sam Ratulangi, Manado. ISSN: 2301-8402.
- Kastawan, I.M.W., dan R.A. Ghifari. 2019. *Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) dengan Grid Tie Inverter (GTI) sebagai Penyuplai Daya Beban Pemanas 1 kW*. Seminar Nasional TEKNOKA ke-2, 4, 97–103. Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. HAMKA (UHAMKA).
- Kusumaningtyas, A.B., S. Wardhono, dan R.E. Ananda. 2023. Analisis sistem pendinginan panel polycrystalline dan monocrystalline. *Politeknologi*, 22(3), 233–242.
- Marpaung, N.L., dan E. Ervianto. 2012. Data logger sensor suhu berbasis mikrokontroler ATmega 8535 dengan PC sebagai tampilan. *Jurnal Ilmiah Elite Elektro*, 3(1), 37–42.

- Priatam, P. P. T. D., M.F. Zambak, Suwarno, dan P. Harahap. 2021. *Analisa Radiasi Sinar Matahari Terhadap Panel Surya 50 WP*. RELE (Rekayasa Elektrikal dan Energi): Jurnal Teknik Elektro, 4(1), 48–54.
- Purwoto, B. H., M.A.F. Jatmiko, dan I.F. Huda. 2014. *Efisiensi Penggunaan Panel Surya Sebagai Sumber Energi Alternatif*. Emitor: Jurnal Teknik Elektro, 18(1), 10–13. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rozak, O. A., M. Marfin, I. Irvan, dan J. Setiawan. 2023. Analisis pengaruh kondisi cuaca pada efisiensi sel surya monocrystalline, polycrystalline dan thin film. *EPIC Journal of Electrical Power Instrumentation and Control*, 5(2), 186.
- Sinaga, Y. A., A.S. Samosir, dan A. Haris. 2017. *Rancang Bangun Inverter 1 Phasa dengan Kontrol Pembangkit Pulse Width Modulation (PWM)*. ELECTRICIAN – Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro, 11(2), 82–90. Universitas Lampung.
- Sugianto. 2020. Comparative analysis of solar cell efficiency between monocrystalline and polycrystalline. *INTEK: Jurnal Penelitian*, 7(2), 25–32.