

DAFTAR PUSTAKA

- [1] B. Prayitno, P. Palupiningsih, and H. B. Agtriadi, "Prototipe Sistem Monitoring Penggunaan Daya Listrik Berbasis IoT," *J. Petir*, vol. 12, no. 1, pp. 72–80, Mar. 2019.
- [2] R. D. Kurniawati, M. H. Kraar, V. N. Amalia, and M. T. Kusaeri, "Peningkatan Akses Air Bersih Melalui Sosialisasi Dan Penyaringan Air Sederhana Desa Haurpugur," *J. Pengabd. dan Peningkatan Mutu Masy.*, vol. 1, no. 2, pp. 136–143, 2020, doi: 10.22219/janayu.v1i2.11784.
- [3] C. Hasiholan, R. Primananda, and K. Amron, "Implementasi Konsep *Internet of Things* pada Sistem Monitoring Banjir menggunakan Protokol MQTT," *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 2, no. 12, pp. 6128–6135, 2018.
- [4] A. Ardiansyah, "Monitoring Daya Listrik Berbasis *Internet of Things*," B.S. thesis, Dept. Elect. Eng., Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta, Indonesia, 2020.
- [5] M. T. S. Pratika, I. N. Piarsa, and A. A. K. A. C. Wiranatha, "Rancang Bangun Wireless Relay dengan Monitoring Daya Listrik Berbasis *Internet of Things* ," *J. Ilm. Teknol. dan Komput.*, vol. 2, no. 3, pp. 515–523, 2021.
- [6] P. H. Wright, *Pengantar Engineering*, 3rd ed. Jakarta, Indonesia: Erlangga, 2005.
- [7] Y. Susanthi and A. Prijono, *Rangkaian Listrik Lanjut*. Bandung, Indonesia: Alfabeta, 2016.
- [8] Y. Esye and S. Lesmana, "Analisa Perbaikan Faktor Daya Sistem Kelistrikan," *J. Sains Teknol. Fak. Tek. Univ. Darma Persada*, vol. XI, no. 1, pp. 103–113, 2021.
- [9] W. H. Hayt, J. E. Kemmerly, and S. M. Durbin, *Rangkaian Listrik*, Jilid 1. Jakarta, Indonesia: Erlangga, 2005.
- [10] H. Baharuddin, A. Stiawan, and Y. Amrozi, "Masa Depan Teknologi Komunikasi Data, Menebak Arah Perkembangannya," *INTEGER J. Inf. Technol.*, vol. 5, no. 2, pp. 1–5, 2020, doi: 10.31284/j.integer.2020.v5i2.915.
- [11] Dariantio, *Teori dan Aplikasi Teknik Elektronika*. Yogyakarta, Indonesia: Gava Media, 2021.
- [12] L. O. Sari, M. F. E. Saputra, and E. Safrianti, "Sistem Monitoring Arus Listrik Berbasis *Internet of Things* (IoT) pada Solar Panel di Laboratorium Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) UIN Suska Riau," *MALCOM Indones. J. Mach. Learn. Comput. Sci.*, vol. 4, no. 1, pp. 205–211, 2024, doi: 10.57152/malcom.v4i1.1033.

- [13] *Motors and Generators*, NEMA MG 1, National Electrical Manufacturers Association, Rosslyn, VA, USA, 2021.
- [14] PT PLN (Persero), "Tarif Listrik Triwulan I 2025 Tetap, PLN Pastikan Keandalan Listrik bagi Masyarakat Jadi Prioritas Utama," 2025. [Online]. Available: <https://web.pln.co.id/>.
- [15] Espressif Systems, *ESP32 Series Datasheet*, Shanghai, China, 2024. [Online]. Available: <https://www.espressif.com/en/support/documents/technical-documents>.

