

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, K. A. J., Lomi, A., & Krismanto, A. U. (2023). Rancang Bangun Monitoring Daya Dan Efisiensi Generator Ac Pada Pltmh Berbasis Mikrokontroler Arduino. *Magnetika*, 07, 374–377.
- Alnavis, N. B., Wirawan, R. R., Solihah, K. I., & Nugroho, V. H. (2024). Energi listrik berkelanjutan: Potensi dan tantangan penyediaan energi listrik di Indonesia. *Journal of Innovation Materials, Energy, and Sustainable Engineering*, 1(2). <https://doi.org/10.61511/jimese.v1i2.2024.544>
- Amal, I., Suprihardi, S., & Mahalla. (2023). Sistem Pengukuran Aliran Air Terhadap Putaran Turbin Pada Pltmh. *Jurnal Tektro*, 7(1), 84–90.
- Aripriharta, Fazi, Y. M., Bagaskoro, M. C., & Nikmah, R. N. (2024). Pengembangan Prototipe PLTPH Untuk Efisiensi Energi Penerangan Jalan Di Desa Ngisong Kota Batu. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektri Indonesia*, 5, 321–330.
- Aryanto, D. D., & Sukir, S. (2023). Comparison of DC Motor Speed Calculation Efficiency between Inductive Proximity Sensor and Rotary Encoder. *Elinvo (Electronics, Informatics, and Vocational Education)*, 8(1), 19–25. <https://doi.org/10.21831/ELINVO.V8I1.55750>
- Basit, A., Khoeruzzaman, R., Rais, R., & Maulana, A. (2024). Monitoring System Automatic Solar Cell Sebagai Sumber PLTS (Pembangkit Listrik Tenaga Surya) Berbasis Microcontroller. *Smart Comp: Jurnalnya Orang Pintar Komputer*, 13(1). <https://doi.org/10.30591/smartcomp.v13i1.6057>
- Danil, M. (2025). Prototipe Sistem Monitoring Pembangkit Listrik. <https://repository.unissula.ac.id/>, 1–66.

- Hamsah, A., & Apriliya, P. R. (2023). Rancang Bangun Sistem Monitoring Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) Berbasis Digital. *PNUP Repository*, 1–55.
- Idris, A., & Taleb, O. (2014). Measurement Systems: Characteristics And Models. *European Scientific Journal March*, 10(9), 1857–7881.
- Madhu, M. B., Bhavya, B., Datta, N. S., & Sai Diwakar, K. (2021). The Order Reduction Of High Order Continuos Time Mimo Using Modified Pole Clustering And Simplified Routh Approximation Method. *International Research Journal of Engineering and Technology*. www.irjet.net
- Palwa Sari, D. (2018). Sistem Monitoring Kecepatan Putar Turbin Dan Tegangan Keluaran Generator Pada Pembangkit Listrik Tenaga Mini-Mikrohidro Skala Laboratorium. <https://repository.its.ac.id/>, 1–125.
- Sihombing, T. O., & Pattipawaej, O. C. (2024). Pemanfaatan Turbin Kaplan dengan Variasi Debit Air Sungai Ciparay di Kampung Stamplat Girang Desa Indragiri. *Jurnal Teknik Sipil*, 20(2), 241–254. <https://doi.org/10.28932/jts.v20i2.7282>
- Supriyadi, R. S. (2022). Sistem Monitoring Tegangan Dan Arus Pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro Berbasis Iot. *ResearchGate*, 1–83.
- Widharma, I. G. S., Heriyawan, I. M. D., Putra, K. Y. P., Arimbawa, I. K. Y., Wirawan, I. M. K., Widianara, K. A., & Suryadhinata, I. N. G. (2021). Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (Application of Distributed Control System). *ResearchGate*, 1–47. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.30435.48162>
- Yunica,), Santhi, A., Yantidewi, M., Utama,), & Deta, A. (2026). Kalibrasi Sensor Waterflow Untuk Mendeteksi Kebocoran Pada Pipa Air Bersih. *Inovasi Fisika Indonesia*, 15(2), 152–157. <https://doi.org/10.26740/IFI.V15N2.P152-157>