

DAFTAR PUSTAKA

- Avista, Z., Kurniawan, E., Fadly, S., Witanto, Y., & Ajitomo, D. S. (2024). *Rancang Bangun Sistem Penyiram Tanaman Otomatis Hemat Biaya Berbasis Internet of Things*. 11(September), 748–760.
- Dano, T. (2023). *MSI Transaction on Education Rancang Bangun Sistem Monitoring PLTS Of f-Grid Berbasis IoT MSI Transaction on Education*. 4(2), 71–84.
- Ferdy, M., & Kurniawan, E. (2024). Pengukuran Tegangan listrik DC Dan Arus Listrik DC Untuk Pemantauan Dan Pengendalian Generator HHO Tipe Wet Cells Pada Generator Set Dengan Menggunakan Sensor INA219 dan Sensor ACS712 30A. *E-Proceeding of Engineering*, 11(1), 404–410.
- Haris, F. I., & Supardi, A. (2024). *Rancang Bangun Alat Monitoring Plts Of f Grid Berbasis Internet of Things (Iot) Menggunakan Blynk*. 1–12.
- Iswanto, R. T. A. S. ., (2015). Peranan Teknologi Solar Cell dalam Peningkatan Daya Saing Usaha Kecil dan Menengah. *Semesta Teknika*, 14(1), 58–63. <https://doi.org/10.18196/st.v14i1.585>
- Khairurrizal, F., Neipa Purnamasari, D., Ulum, M., Fitri Damayanti, dan, Teknik Elektro, P., Trunojoyo Madura, U., Sistem Informasi, P., Trunojoyo Madura Jl Raya Telang, U., Box, P., & Timur, J. (2024). CYCLOTRON: Jurnal Teknik Elektro Smart Monitoring Sistem Panel Surya Berbasis *Internet Of Things* (IoT). *Jurnal Teknik Industri*, 7(1), 1–4.
- Prasetyo, H., Wijaya, T. K., & Alagusri, M. (2023). *PERANCANGAN PROTOTYPE KONTROL DAN MONITOR LEVEL AIR PADA MESIN BOILER BERBASIS IoT (Internet of Things)*. 6(2), 377–388.
- Rizky Ababil, R., Yandi Bria, Y., M Rosyid Aridho, S., & Pramono, P. (2025). Sistem Smart Lighting Berbasis *Internet of Things* (IoT) dengan Aplikasi Blynk. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Bisnis*, 1256–1261. <https://doi.org/10.47701/5add4003>
- Suryana, T. (2021). Menampilkan Informasi Cuaca Suhu , Kelembaban Udara , dan Kelembaban Tanah Menggunakan Sensor DHT11 dan Soil Moisture Abstraks Pembahasan Sensor DHT11. *Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia*.
- Ulum, M., Adi Kurniawan Saputro, Koko Joni, Riza Alfita, Rosida Vivin Nahari, Siti A'isyah, & Achmad Ubaidillah. (2022). Planning and Manufacturing of Four Axis Solar Panels With Reflector Angle Adjustments. *JEEE-U (Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA)*, 6(1), 83–94. <https://doi.org/10.21070/jeeeu.v6i1.1628>
- Wibowo, J. S., Hartono, B., & Lusiana, V. (2025). Sistem Kontrol Lampu

Otomatis dan Semi Otomatis berbasis *Internet of Things* . *Jutisi : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 14(2), 856. <https://doi.org/10.35889/jutisi.v14i2.2361>

Wijaya, A. R., & Lutfiyani, Z. (2021). Rancang Bangun Prototype Kendali Motor Pompa Tendon Air Dengan Automatic Transfer Switch (ATS) PLTS Dan PLN. *JTERAF (Jurnal Teknik Elektro Raflesia)*, 1(2), 1–7.

Wijayanto, D., Haryudo, S. I., Wrahatnolo, T., & Nurhayati, N. (2022). Rancang Bangun Monitoring Arus Dan Tegangan Pada Plts Sistem On Grid Berbasis *Internet Of Things* (IoT) Menggunakan Aplikasi Telegram. *Jurnal Teknik Elektro*, 11(3), 447–453. <https://doi.org/10.26740/jte.v11n3.p447-453>