

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, D., Tharam, M. Y., & Marwan, H. A. (2025). *Rancang Bangun Alat Kontrol Dan Monitoring Penggunaan Energi Listrik Berbasis Internet Of Things*. 8(11).
- Alexcandra, H., Ghazali, T. A. Al, Sitompul, R. A., & Sitorus, W. M. (2024). *Sistem Pemantauan Dan Pengendalian Energi Berbasis Iot Untuk Meningkatkan Efisiensi Energi Dalam Lingkungan Cerdas*. 7(2022), 16983–16986.
- Aritonang, T. M., Cipta, K., Tri, A., Eka, D., Teknik, F., & Medan, U. N. (2026). *Prototype Smart Iot Safety And Energy Monitoring System Berbasis Esp32 Untuk Monitoring Dan Proteksi Instalasi Listrik Secara Real-Time*. 4(2), 160–170.
- Arrahma, S. A., & Mukhaiyar, R. (2023). *Pengujian Esp32-Cam Berbasis Mikrokontroler*. 4(1), 60–66.
- Budiarmo, C., & Wicaksono, A. (2025). *Table Of Contents*. 26(4). <https://doi.org/10.21070/Ijins.V26i4.2109>
- Fatin, M. H., & Saputra, M. R. (2025). *Monitoring Of Household Electricity Usage Based On The Internet Of Things*. 255–266.
- Gunawan. (2025). *Sistem Kontrol Dan Monitoring Beban Listrik Di Pondok Pesantren Al-Husna Pontianak*. 22(2), 94–101.
- Haryanto, Khairurrizal, F., Purnamasari, D. N., Ulum, M., & Damayanti, F. (2024). *Smart Monitoring Sistem Panel Surya Berbasis Internet Of Things (Iot)*. 7(01).
- Kamila, R. K., Martini, N. P. D. A., & Krisnawati, L. (2024). *Sistem Pemantauan Dan Kendali Konsumsi Listrik Rumah Tangga Dengan Logika Fuzzy Berbasis Internet Of Things*. *Transmisi: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 26(4), 214–223. <https://doi.org/10.14710/Transmisi.26.4.214-223>
- Kartikawati, S., & Prasetyaningrum, I. (2017). *Pengembangan Media Pembelajaran Macromedia Flash*. 1–7.
- Khaeri, S., Pratama, B. G., & Handayani, T. (2025). *Rancang Bangun Sistem Monitoring Energi Listrik Berbasis Iot Untuk Pemantauan Dan Analisis*.
- Magfirah, F., & Widhiantoro, D. (2024). *Sistem Monitoring Biaya Konsumsi Listrik Rumah Tangga Berbasis Iot*. 5(April), 232–238.
- Maulidani, A. (2021). *Pengembangan Bank Soal Berbasis Mobile Learning Pada Platform Android Untuk Mata Pelajaran Dasar Proses Pengolahan Hasil Pertanian Universitas Pendidikan Indonesia | Repository.Upi.Edu | Perpustakaan.Upi.Edu*.
- Munir, M., & Wibisono, I. S. (2025). *Real-Time Electric Power Monitoring Using*

- Iot For Home Energy Efficiency.* 1853–1862.
<https://doi.org/10.33364/Algoritma/V.22-2.2391>
- Ningtias, N. W., Kurniawan, A., Azza, A., & Abbas, A. (2026). *Smart Socket Berbasis Iot Menggunakan Esp32 Untuk Monitoring Dan Proteksi Listrik.* 4(1), 1–12.
- Padang, I. T., & Syofian, A. (2020). *Alat Monitoring Kelistrikan Rumah Tangga Berbasis Blynk.* 9(2), 2–5.
- Pramudia, Kartikawati, S., & Prastyaningrum, I. (2022). *Rancang Bangun Trainer Pembelajaran Mikrokontroler Menggunakan Sistem Internet Of Things (Iot).* 07(September), 39–44.
- Prasetio, F. (2024). *Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Mesis Madu Berbasis Android Untuk Meningkatkan Aktivitas Belajar Siswa Di Kelas V Sekolah Dasar.*
- Prastyaningrum, I., & Imansari, N. (2016). *Pengembangan Modul Pembelajaran Mata Kuliah Teori Medan.* 1, 56–61.
- Pratama, A. R., & Dewi, C. (2025). *Monitoring And Controlling The Electricity Usage Of 2 Room Rented House Based On Iot.* 02(02), 48–53.
- Rachakonda, T., Ch, M. S., Aella, P., & Rathod, P. (2025). *Smart Classroom Communication : A Digital Notice Board Powered By Esp32 And Tft Lcd.* 16(2), 1–10.
- Rahayu, P., Sularno, & Sari, U. I. (2025). *Perancangan Sistem Smart Home Berbasis Iot Menggunakan Esp32 Dan Aplikasi Blynk Untuk Otomatisasi Perangkat Rumah Tangga.* 3(2), 95–100.
- Setianto, W., Aji, D., Laksana, I. D., Giovanka, S., Saputra, V., & Kunci, K. (2025). *Evaluasi Kinerja Dan Skalabilitas Platform Blynk Untuk Aplikasi Internet Of Things (Iot).* 46–52.
- Setiawan, A., Cendana, W., Ayres, M., & Yuldashev, A. A. (2023). *Development And Validation Of A Self-Assessment-Based Instrument To Measure Elementary School Students ' Attitudes In Online Learning.* 9(2), 184–197.
- Suhaeb, S., Risal, A., Patawari, A. M., & Anwar, M. (2025). *Pengembangan Media Pembelajaran Teknik Kendali Cerdas Berbasis Iot.* 1485–1497.
- Suryanto, Khoerudin, M., Watmah, S., Bina, U., & Informatika, S. (2025). *Pemantauan Catu Daya Untuk Proteksi Listrik Menggunakan Esp32 Berbasis Internet Of Things (Iot).* 6(2), 94–99.
- Trianda, D. A., & Suhery, T. (2021). *Pengembangan Instrumen Validasi Untuk Expert Review Dapat Dilakukan Dengan Meningkatkan Kualitas Alat Ukur Yang Digunakan Untuk Menilai Produk.* 8, 119–126.
- Wijaya, A. P., Said, M. S., Islah, A. M., Komputer, S., Catur, S., Kendari, S., &

- Tenggara, S. (2025). *Pemantauan Pemakaian Listrik Rumah Berbasis Internet Of Things*. 10(2), 475–479.
- Yadie, E., Putra, M. A., & Aqmal, M. Z. (2025). *Multifunction Meter 3 Fasa Menggunakan Sensor Pzem-004t Berbasis Nodemcu Esp8266*. 06(01), 41–49.
- Yuniarto, W., I, I., S, S., Man, R., Diponegoro, M., & E, E. (2023). Rancang Bangun Sistem Monitoring Dan Kontrol Energi Listrik Pada Beban 3 Fasa Menggunakan Esp32 Berbasis Internet Of Think (Iot). *Jurnal Poli-Teknologi*, 22(1), 30–38. <https://doi.org/10.32722/Pt.V22i1.5102>
- Zaen, S. L. (2021). *Sistem Monitoring Pemakaian Energi Listrik Rumah Tangga*. 01(01), 15–24.