

## DAFTAR PUSTAKA

- Asrar, L. D., Studi, P., & Elektro, T. (2013). *RANCANG BANGUN PROTOTIPE kWh METER PRABAYAR DENGAN SISTEM PENGISIAN MENGGUNAKAN KARTU RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION ( RFID )*. 40–43.
- Budiyanta, N. E., Wishnu, M. C., W, D. R., & Lukas, L. (2019). Perancangan Fidget Device Berbasis Internet Of Things. *TESLA: Jurnal Teknik Elektro*, 21(1), 1. <https://doi.org/10.24912/tesla.v21i1.3241>
- Dita, P. E. S., Fahrezi, A. Al, Prasetyawan, P., & Amarudin, A. (2021). Sistem Keamanan Pintu Menggunakan Sensor Sidik Jari Berbasis Mikrokontroler Arduino UNO R3. *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer*, 2(1), 121–135. <https://doi.org/10.33365/jtikom.v2i1.111>
- Fajrur, A. (2020). Pengenalan Node-Red. *Wiki.Rdd-Tech.Com*. <https://wiki.rdd-tech.com/index.php/knowledge-base/pengenalan-node-red/>
- Fikri, A. (2022). *Pengujian unjuk kerja transmisi data lora 433 mhz dan 915 mhz non line of sight (nlos)*. 1–67.
- Hergika, G., Siswanto, & S, S. (2021). Perancangan Internet of Things (Iot) Sebagai Kontrol Infrastruktur Dan Peralatan Toll Pada Pt. Astra Infratoll Road. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer*, 8(2), 86–98. <https://doi.org/10.30656/prosisko.v8i2.3862>
- Ibrahim, Ridyandhika Riza , Bekti Yulianti, S. M. (2022). RANCANG BANGUN MONITORING PEMAKAIAN ARUS LISTRIK PLN BERBASIS IoT. *Jurnal Teknologi Industri*, 11(1), 43–51.
- Kandasamy, K., Srinivas, S., Achuthan, K., & Rangan, V. P. (2020). IoT cyber risk: a holistic analysis of cyber risk assessment frameworks, risk vectors, and risk ranking process. *Eurasip Journal on Information Security*, 2020(1). <https://doi.org/10.1186/s13635-020-00111-0>
- Kumar, S., Tiwari, P., & Zymbler, M. (2019). Internet of Things is a revolutionary approach for future technology enhancement: a review. *Journal of Big Data*, 6(1). <https://doi.org/10.1186/s40537-019-0268-2>
- Kusumah, H., & Pradana, R. A. (2019). Penerapan Trainer Interfacing Mikrokontroler Dan Internet of Things Berbasis Esp32 Pada Mata Kuliah Interfacing. *Journal CERITA*, 5(2), 120–134. <https://doi.org/10.33050/cerita.v5i2.237>
- Priyono, M., Sulistyanto, T., Nugraha, D. A., Sari, N., Karima, N., & Asrori, W. (2015). Implementasi IoT (Internet of Things) dalam pembelajaran di Universitas Kanjuruhan Malang Muhammad Priyono Tri Sulistyanto1, Danang Aditya Nugraha2, Nurfatika Sari3, Novita Karima, Wahid Asrori. *SMARTICS Journal*, 1(1), 20–23.
- Rumimper, R., Sompie, S. R. U. A., & Mamahit, D. J. (2018). Rancang Bangun Alat Pengontrol Lampu Dengan Bluetooth Berbasis Android. *E-Journal*

*Teknik Elektro Dan Komputer*, 5(3), 24–33.

- Siregar, R. R. A., Sikumbang, H., & Pasaribu, R. J. (2018). Model Pengisian Pulsa Listrik Kwh Meter Dengan Smart Card. *Jetri : Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 16(1), 39–54. <https://doi.org/10.25105/jetri.v16i1.2914>
- Sudimanto. (2017). Pengisian Pulsa (Token) Listrik menggunakan SMS (Short Messages Services). *Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Dan Komputer LIKMI, Bandung*, 16(2), 20–24.
- Sulistyowat, R., & Febriantoro, D. D. (2015). Perancangan Prototype Sistem Kontrol Dan Monitoring Pembatas Daya Listrik Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Iptek*, 16, 10–21. <http://jurnal.itats.ac.id/wp-content/uploads/2013/06/4.-RINY-FINAL-hal-24-32.pdf>
- Sulistyowati, D., Dewanta, F., & Ph, D. P. (2021). *PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SMART WEIGHT SCALE MENGGUNAKAN ALGORITMA ADVANCED ENCRYPTION STANDARD ( AES ) DALAM SISTEM TELEMEDICINE DESIGN AND IMPLEMENTATION OF SMART WEIGHT SCALE*. 8(2), 1560–1569.
- Susanto, B. M., Atmadji, E. S. J., & Brenkman, W. L. (2018). Implementasi Mqtt Protocol Pada Smart Home Security Berbasis Web. *Jurnal Informatika Polinema*, 4(3), 201. <https://doi.org/10.33795/jip.v4i3.207>
- Zurairah, M., Adam, M., Harahap, P., & Zaharuddin, Z. (2022). Sistem Keamanan Brankas Berbasis Mikrokontroler Atmega 328 Dengan Munggunakan Kode One Time Password (OTP). *Jurnal MESIL (Mesin Elektro Sipil)*, 3(1), 1–6. <https://doi.org/10.53695/jm.v3i1.681>