

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, A., Muarnis, M., Ariadi, A., & Lianda, J. (2020). Penerapan IoT untuk Sistem Pemantauan Lampu Penerangan Jalan Umum. *Elinvo (Electronics, Informatics, and Vocational Education)*, 5(1), 32–41. <https://doi.org/10.21831/elinvo.v5i1.31249>
- Fitriyani, F., & Susandi, D. (2022). Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Otomatis Penerangan Jalan Umum (PJU) Menggunakan Mikrokontroler Arduino Berbasis Internet of Things. *Seminar Nasional Teknik Elektro, Sistem Informasi, Dan Teknik Informatika (SNESTIK)*, 157–163. Retrieved from <https://sneistik.itats.ac.id>
- Gita, A., Tahir, R., & Pramono, B. (2022). Sistem Monitoring Lampu Penerangan Jalan Umum Berbasis Internet Of Things, 1, 498–506.
- Hidayah, A. A., & Amperawan. (2025). Monitoring arus dan tegangan penerangan lampu jalan berbasis Internet of Things. *Jurnal Teliska*, 18(1), 48–54. <https://doi.org/10.5281/zenodo.15052833>
- Hidayat, M. F., Martanto, M., Dikananda, A. R., & Rifai, A. (2025). Penerapan IoT pada Kendali Lampu Menggunakan ESP8266 dan Sensor Cahaya untuk Efisiensi Energi. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan (JITET)*, 13(2). <https://doi.org/10.23960/jitet.v13i2.6340>
- Imam, R., Wedashwara, I. G. P. W., & Bimantoro, F. (2020). Rancang bangun sistem monitoring dan controlling penerangan jalan umum berbasis IoT dan Android. *JTIKA (Jurnal Teknologi Informasi dan Komputerisasi Akuntansi)*, 2(1), 101–112. <http://jtika.if.unram.ac.id/index.php/JTIKA/>
- Martins, D. S. (2023). Pengendalian lampu berbasis IoT menggunakan NodeMCU dan sensor cahaya. *HOAQ: Jurnal Teknologi Informasi*, 14(1), 38–47. <https://doi.org/10.52972/hoag.vol14no1.p38-47>
- Priyadharshini, J. S., Vishnupriya, R., & Parvathi, P. (2022). IoT Based Streetlight Controlling System. *International Journal of Mechanical Engineering*, 7(1), 6716–6725.
- Rahmat Irsyada, Muhdlor Auhal Haq, Naila Afina Rohmah, Prima Angga Hadi Saputra, & Roikhatul Jannah. (2022). Implementasi NodeMCU ESP8266 dan Sensor Cahaya Pada Lampu Berbasis Internet Of Things. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Dan Ilmu Komputer*, 2(1), 22–32. <https://doi.org/10.55606/juisik.v2i1.514>
- Rozak, O. A., Irwansyah, N., Baskhara, H. A., & Kusnadi, H. (2023). Photocell Sensor Implementation as an Automatic Lighting System for Public Street Lighting. *REKA ELKOMIKA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2), 116–123. <https://doi.org/10.26760/rekaelkomika.v4i2.116-123>
- Samsinar, R., Fadlioni, F., & Cahyadi, D. (2021). Sistem Monitoring dan Perancangan

- Alat Pendeteksi Kerusakan Lampu Penerangan Jalan Umum (LPJU) Otomatis Berbasis Internet of Thing (Iot). *RESISTOR (Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer)*, 4(2), 169. <https://doi.org/10.24853/resistor.4.2.169-172>
- Saputra, T., & Surapati, U. (2024). Analysis of the Effectiveness of IoT-Based Automatic Street Lighting Control Using Linear Regression Method. *International Journal Software Engineering and Computer Science (IJSECS)*, 4(2), 690–701. <https://doi.org/10.35870/ijsecs.v4i2.2878>
- Wahyusari, R., Saputro, T. A., & Wibowo, L. (2023). Rancang bangun prototipe kontrol dan deteksi kerusakan lampu penerangan jalan berbasis Internet of Things. *JIRE (Jurnal Informatika & Rekayasa Elektronika)*, 6(2), 214–219. <http://ejournal.stmiklombok.ac.id/index.php/jire>