

DAFTAR PUSTAKA

- Abdussaid, O. (2019, August 18). *PID Controller*.
<https://elektronikaportal.com/2019/08/18/pid-controller/>
- Adiraja, F., Judianto, O., Widyastuti, P. A., Ridwan, M., & Sembiring, V. T. (2022). Pemanfaatan Lighting Sebagai Pendukung Ambience dalam Rancangan Diorama SPBU Pertamina Skala 1:24. *Jurnal Fesain Universitas Pembangunan Jaya*, 1(2).
- Amin, M., & Syahputra Novelan, M. (2020). Sistem Kendali Obstacle Avoidance Robot Sebagai Prototype Social Distancing Menggunakan Sensor Ultrasonic dan Arduino KEYWORDS A B S T R A C T. *Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 5(1). <https://doi.org/10.30743/infotekjar.v5i1.3003>
- Arifin, A. (2021, June 27). *Sistem Kontrol Open Loop & Close Loop Serta Contohnya*. <https://www.carailmu.com/2021/06/open-loop-close-loop.html>
- Asia Quest Indonesia. (2022, April 11). *Apa Itu Neural Network?* <https://aqi.co.id/news/apa-itu-neural-network>
- Berita Terkini. (2022, September 24). *Pengertian, Contoh, dan Nama Lain dari Miniatur Bangunan*. Kumparan.
- Darmawan, A. (2021, October 11). *Apa itu Mikrokontroller ?* Universitas Raharja.
- Hidayat, R., & Rusimamto, P. W. (2019). Sistem Pengendalian Temperatur pada Inkubator Penetas Telur Otomatis Berbasis Fuzzy Logic Control. *Jurnal Teknik Elektro*, 08(01), 199–207. <https://www.micro4you.com/files/sensor/DHT11.pdf>
- Hidayat, R., & Syarippudin. (2015). Analisis Pemanfaatan Multiplexer Analog 74HC4051 pada Mikrokontroller ATmega16 1. *Jurnal Isu Teknologi STT Mandala*, 10(2).
- Ismail, D., Anisah, M., Teknik Elektro, J., Studi Sarjana Terapan Teknik Elektro, P., Mekatronika, K., Negeri Sriwijaya, P., & Srijaya Negara Bukit Besar, J. (2022). Perancangan Sarung Tangan Menggunakan Sistem Discovery ID Berbasis Wireless Network untuk Mencegah Kehilangan Anggota dalam Pendakian. *Jurnal Teknika*, 16(01), 17–23.

- Kelana, M., Muid, A., Studi Fisika, P., & Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, F. (2015). Rancang Bangun Sistem Pengontrol Intensitas Cahaya pada Ruang Baca Berbasis Mikrokontroler ATMEGA16. *POSITRON*, *V*(1), 5–10.
- Lubis, Z., Baru, M., Annisa, S., & Najmita, A. (2020). Metode Baru Perancangan Alat Sistem Penerangan Listrik Dengan Metode Pengaturan Intensitas Cahaya Untuk Penerangan Ruangan Menggunakan Aplikasi Android. *Cetak) Journal of Electrical Technology*, *5*(1).
- Pramono, A., Aditya, A., & Ningsih, A. (2023). Analisis Intensitas Penerangan pada Laboratorium Komputer Universitas Amikom Purwokerto. *Jurnal Simetris*, *14*.
- Qurohman, T., & Arfan, W. M. (2021). Pengendalian CeraH Lampu pada Rumah Cerdas. *Jurnal Transient*, *10*(4), 2685–0206. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/transient>
- Ramdani, Marisa, & Carudin. (2021). Implementasi Kendali Intensitas Cahaya Lampu dengan Internet of Things Berbasis Arduino Uno menggunakan Metode Fuzzy Logic. *Jurnal Teknologi Terpadu*, *7*(1), 51–58.
- Septiady, R. K. D., Fahmi, M. Z., & Riyanto, F. (2021). *Analisa Kebutuhan Pencerayaan Ruang Kuliah Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan dengan menggunakan Software Calculux Indoor*. *6*(2), 30–38.
- Sitomorang, R. F., & Christian, F. (2021, April 7). *Pengertian PLC (Programmable Logic Controller)*. <http://www.ruang-server.com/2021/04/pengertian-plc-programmable-logic.html>
- Sudarsih. (2020). *Peningkatan Kualitas Pembelajaran IPA Materi Sifat-sifat Cahaya melalui Penerapan Metode Kontekstual pada Siswa Kelas V SD Negeri 4 Madurejo*. *5*(1), 44–48.
- Suryana, T. (2021). Measuring Light Intensity Using the BH1750 Sensor. *Jurnal Komputa Unikom* . <http://iot.ciwaruga.com>
- Timbang Pangaribuan, I., Sianturi, L., & A Sijinjak, A. I. (2020). Sistem Monitoring Jarak Jauh Kondisi Rumah Tinggal Berbasis Arduino. *Telecommunications & Control System-ELPOTecs Jurnal ELPOTecs* |, *3*(2).

