

## DAFTAR PUSTAKA

- AdminLP2M. (2022, Juni 7). *Metode Waterfall – Definisi dan Tahap-tahap Pelaksanaannya*. Dipetik Agustus 25, 2023, dari LP2M: <https://lp2m.uma.ac.id/2022/06/07/metode-waterfall-definisi-dan-tahap-tahap-pelaksanaannya/>
- Atmadja, M. D., Soelistianto, F. A., & Kristiana, H. M. (2016). Analisis Perbandingan Susunan Rangkaian Pada Lampu. *Prosiding SENTIA*, 8, 61.
- Electronic Wings. (2019, Januari 31). *DHT11 Sensor Guide with Pinout, working, and Arduino Programming*. Dipetik agustus 25, 2023, dari Electronic Wings: <https://www.electronicwings.com/sensors-modules/dht11>
- Fathulrohman, Y. N., & Saepuloh, A. (2018). Alat Monitoring Suhu dan Kelembaban Menggunakan Arduino Uno. *JUMANTAKA*, 2(1), 162.
- Fuller, J. (2022, Agustus 1). *SSD1306 128x64 Mono 0.96 Inch I2C OLED Display*. Dipetik Agustus 25, 2023, dari Datasheethub: <https://datasheethub.com/ssd1306-128x64-mono-0-96-inch-i2c-oled-display/>
- Kamal, Fidayanti, Tyas, U. M., Buckhari, A. A., & Pattasang. (2023). Implementasi Aplikasi Arduino IDE Pada Mata Kuliah Sistem Digital. *Teknos*, 1(1), 4.
- Maulana, A. H. (2022, April 19). *Ragam Keunggulan lampu LED yang Perlu Diketahui*. (A. H. Maulana, Editor) Dipetik Juli 10, 2023, dari [www.kompas.com](http://www.kompas.com)
- Musbikhin. (2020). *Apa Itu Sensor DHT11 dan DHT22 Serta Perbedaannya*. Dipetik Januari 25, 2023, dari [www.musbikhin.com](http://www.musbikhin.com)
- Napitupulu, F., Kurniawan, E., & Ekaputri, C. (2017). Desain dan Implementasi Sistem Keamanan Sepeda Motor Berbasis Mikrokontroller. *e-Proceeding of Engineering*, 4(2), 1450.
- Prasetyo, E. A. (2022, Agustus 30). *Pengertian dan penjelasan Arduino Uno*. Dipetik Juli 10, 2023, dari Arduino Indonesia: [www.arduinoindonesia.id](http://www.arduinoindonesia.id)
- Ratna, S. (2020). Sistem Monitoring Kesehatan Berbasis Internet of Things (IoT). *Jurnal Sains dan Teknologi*, 5(2), 85.
- Saghoa, Y. C. (2018). R3Kotak Penyimpanan Uang Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 7(2), 168.
- Saputra, C., Setiawan, R., & Arvita, Y. (2022). Penerapan Sistem Kontrol Suhu dan Monitoring Serta Kelembaban. *Jurnal Sains dan Informatika*, 8(2), 117.
- Saputra, F., Suchendra, D. R., & Sani, M. I. (2020). IMPLEMENTASI SISTEM SENSOR DHT22 UNTUK MENSTABILKAN SUHU DAN KELEMBABAN BERBASIS. *e-Proceeding of Applied Science*, 6(2), 1978.
- Setiawan, E. T. (2015). Pengendalian Lampu Rumah Berbasis Mikrokontroler Arduino Menggunakan Smartphone Android. *Jurnal TI-Atma STMIK Atma Luhur Pangkalpinang*, 1-8, 29.

- Simatupang, J. W., Santoso, F. H., Afristanto, S. D., Bramasto, R., & Maheli, H. B. (2021). LAMPU LED SEBAGAI PILIHAN YANG LEBIH EFISIEN UNTUK. *Jurnal Kajian Teknik Elektro*, 6(1), 23.
- Suwartika, R., & Sembada, G. (2020). Perancangan Sistem Keamanan Menggunakan Solenoid Door Lock Berbasis Arduino Uno pada Pintu Laboratorium di PT. XYZ. *Jurnale-KOMTEK (Elektro-Komputer-Teknik)*, 4(1), 64.
- Tiffani, A., Putra, D. I., & Erlina, T. (2017). Sistem Monitoring Suhu, Kelembaban dan Gas Amonia Pada Kandang Sapi Perah Berbasis Teknologi Internet of Things (IoT). *Journal of Information Technology and Computer Engineering (JITCE)*, 1(1), 34.
- Utama, Y. A. (2016). Perbandingan Kualitas Antar Sensor Suhu dengan. *NARODROID*, 2(2), 147.
- Wahid, A. A. (2020). Analisis Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem. *Jurnal Ilmu-ilmu Informatika dan Manajemen STMIK*, 1(1), 2.