

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, M. S., dkk. (2019). *A Simple Arduino Based Oscilloscope for Physlab. Journal of Physics*.
- Hamzah, H., dkk. (2021). Pengembangan Osiloskop Berbasis Arduino Uno Sebagai Media Pembelajaran Fisika. Prosiding Seminar Nasional.
- Palafox, A. (2022). *Oscilloscope MATLAB + ARDUINO. IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement*.
- Powell, C. (2022). *Arduino Uno Oscilloscope. Journal of Embedded Systems*.
- Pavuluri, A., dkk. (2023). *Portable Digital Oscilloscope using Arduino. International Journal of Electronics and Applications*, 10(2), 112-118.
- Amalia, dkk. (2024). Rancang Bangun *Mini Digital Oscilloscope* Berbasis *Arduino Nano*. *Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 15(1), 56-65.
- Santa, R. (2021). Penggunaan Osiloskop Digital dalam Analisa Sinyal Elektronik. *Jurnal Teknologi dan Elektronika*, 8(2), 78-85.
- Ilmi, R. M. (2023). *Pemrograman Arduino untuk Pemula*. Jakarta: Penerbit Elektronika.
- Nabila, F. I. (2022). OLED LCD 128x64 dalam Perancangan Sistem Elektronika. *Jurnal Sistem Embedded*, 7(1), 45-52.
- Sanjaya, P. (2024). Cara Kerja *Push Button*. Diakses dari <https://www.pushbutton.com> pada 1 Februari 2025.
- Abdullah, M., dkk. (2023). Studi tentang Baterai Li-Ion dalam Penggunaan Perangkat Elektronik. *Jurnal Energi dan Baterai*, 5(3), 134-142.
- Ananda, R., dkk. (2020). *TP4056* sebagai Modul *Charger Lithium*. *Jurnal Teknik Elektro*, 12(4), 89-97.
- Jaelani, I., dkk. (2016). Peran Resistor dalam Rangkaian Elektronika. *Jurnal Elektronika Dasar*, 4(1), 23-30.

Prasetyo, E. A. (2023). Kapasitor Keramik dan Aplikasinya dalam Rangkaian Elektronik. *Jurnal Komponen Elektronika*, 6(2), 67-75.

Tembo, K. R. (2020). *Arduino IDE* sebagai Platform Pengembangan Perangkat Tertanam. *Jurnal Embedded Systems*, 9(1), 11-20.