

DAFTAR PUSTAKA

- Espressif Systems. (2023). *ESP32 Series Datasheet: 2.4 GHz Wi-Fi and Bluetooth Combo Chip*. Espressif Systems Documentation.
- Handayani, S., & Wibowo, A. (2021). Perancangan Alat Pengukur Panjang Kabel Otomatis Menggunakan Rotary Encoder Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Teknik Elektro*, 12(2), 45-52.3
- Hughes, A., & Drury, B. (2019). *Electric Motors and Drives: Fundamentals, Types and Applications* (5th ed.). Newnes.
- Pratama, R. P. (2023). Implementasi Driver TB6600 pada Pengendalian Motor Stepper NEMA 23 untuk Sistem Otomasi.
- Rahman, F., & Hidayat, T. (2021). Perancangan Sistem Otomasi Berbasis Sensor Infrared dan Mikrokontroler. *Jurnal Teknologi Informasi*, 8(2), 101–108.
- Sasmoko, D. (2021). *Aplikasi Sensor Ultrasonik dan Rotary Encoder pada Prototipe Alat Ukur*.