

## DAFTAR PUSTAKA

- Nughraha, P. Y. (2011). Purwarupa Sistem Penyortir Barang Tiga Warna Menggunakan Sensor TAOS TSL250R Dengan Kendali PLC Omron CPM2A. *Skripsi*.
- Omron. *Manual Book of PLC NX-Series*.
- Omron. *Manual Book of Smart Camera FQ2*.
- Omron. *Manual Book of Sydrive MX2-Series*.
- Petruzella, F. D. (2017). *Programmable Logic Controllers, fifth Edition*. Pen Plaza, New York, NY: McGraw-Hill Education.
- Putra, A. E. (2004). *PLC Konsep, Pemrograman dan Aplikasi*. Yogyakarta: Gava Media.
- Putra, A. E. (2007). *PLC Konsep, Pemrograman dan Aplikasi (Omron CPM1A/CPM2A dan Zen Programmable Relay)*. Yogyakarta: Gava Media.
- Saputra, T. D. (2017). Rancang Bangun Konveyor Pemilah Berdasarkan Warna Dan Ukuran. *Tugas Akhir*.
- Setiawan, I. (2006). *Programmable Logic Controller (PLC) dan Teknik Perancangan Sistem Kontrol*. Yogyakarta: Andi.
- Sutoyo, Y. (2015). Alat Pendeteksi Warna Dengan Sensor TCS3200 Berbasis Arduino dan PLC. *Tugas Akhir*.
- Wirawan, S. (2011). Purwarupa Konveyor Sorting Barang Berdasarkan Warna Menggunakan Pemrograman Ladder Berbasis PIC16F877. *Skripsi*.
- [www.ia.omron.com](http://www.ia.omron.com). (Omron) Dipetik Agustus Sabtu, 2019, dari <http://www.ia.omron.com/support/guide/43/introduction.html>