

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Anonim, “Aplikasi PLC OMRON CPM 1 A 30 I/O untuk Proses Pelabelan Botol Secara Otomatis dengan Menggunakan Sistem Pneumatik Abstrak,” Undip, 2010.
- [2] Suprianto, “Pengertian PLC (Programmable Logic Controller),” *Detik.com*, 2015. [Online]. Available: <http://blog.unnes.ac.id/antosupri/pengertian-plc-programmable-logic-control/>. [Accessed: 21-Nov-2019].
- [3] N. Purnamasari, *Begini Rangkaian Kejadian Lift Jatuh di Blok M Squar*. 2017.
- [4] A. Santoso, “5 Kecelakaan Lift yang Mengenaskan,” *Liputan6*, 2015. [Online]. Available: <https://www.liputan6.com/news/read/2386613/5-kecelakaan-lift-yang-mengenaskan>.
- [5] Juwana and S. Jimmy, *Panduan Sistem Bangunan Tinggi untuk Arsitek dan Praktisi Bangunan*. Jakarta: Erlangga, 2005.
- [6] I. Setiawan, *Programmable Logic Controller dan Teknik Perancangan Sistem Kontrol*. Yogyakarta: Andi, 2006.
- [7] E. Putra, *Konsep, Pemrograman dan Aplikasi*. Jakarta: Gava Media, 2005.
- [8] B. Gustomo, *Basic PLC Programming*. Jakarta: Erlangga, 2006.
- [9] L. Bryan, *Programmable Controller*. USA: Industrial Text and Vidio Company, 1997.
- [10] Bolton and William, *Programmable Logic Controller (PLC)*. Jakarta: Erlangga, 2004.
- [11] Heri, “Perangkat Input dan Output,,” 2019. [Online]. Available:

- <https://salamadian.com/perangkat-input-dan-output-komputer/>. [Accessed: 21-Nov-2019].
- [12] U. Sonjaya, “Rancang Bangun Sistem Kontrol Conveyor Penghitung Barang Menggunakan PLC (Programmable Logic Controller) Omron Tipe CPMIA 20 CDR.,” 2009.
- [13] Wicaksono and Handy, *Programmable Logic Controller, Teori Pemrograman dan Aplikasinya Dalam Otomasi Sistem*. Jakarta: Graha Ilmu, 2009.
- [14] Andhika, “Sistem Kendali Kecepatan Lift 4 Lantai dengan 3 Level Kecepatan Dilengkapi Emergency Power Backup Berbasis PLC dan Monitoring HMI,” Universitas Jenderal Soedirman, 2018.
- [15] A. Sahroni, “Metode Wiring PLC untuk Sensor PNP dan NPN,” Jakarta, 2014.
- [16] D. Pardiansyah, “Perancangan Sistem *Elevator* 4 Lantai Dilengkapi dengan Kendali Kecepatan Menggunakan PLC MITSUBISHI FX-3U 32MR Berbasis HMI SCADA,” Universitas Jenderal Soedirman, 2015.
- [17] *Manual Book Feedback Elevator*. .
- [18] Anonim, *A Global Leader in Valve Control and Proximity Sensing*. USA: Emerson, 1998.
- [19] H. Wicaksono, *Unofficial Beginner Guide's to Siemens S7 200 PLC*. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2013.
- [20] *Vijeo Citect User Guide*. Schneider Electric, 2014. .
- [21] E. Prasetyo, “Arduino Nano,” 2008.