

DAFTAR PUSTAKA

- MARS Indonesia. (2016). Bisnis air minum dalam kemasan yang tak pernah mengering (Online). <http://www.marsindonesia.com/articles/bisnis-air-minum-dalam-kemasan-yang-tak-pernah-mengering> (2 November 2016)
- Chandra, B. (2012). Pengantar Kesehatan Lingkungan. Jakarta: EGC.
- Depkes RI. (2005). Hygiene dan Sanitasi Makanan (Online). <http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/34589/Chapter%20II.pdf;jsessionid=89978B095B06949293B0D16B40F1E3C8?sequence=4> (5 Noverm 2016)
- Wibisono, D. (2003). Riset Bisnis Panduan Bagi Praktisi Dan Akademisi, Jakarta, Gramedia.
- Groover, M. P. (2001). Otomasi, Sistem Produksi, dan Computer-Integrated Manufacturing. New Jersey: Pearson.
- Martinus. (2012). Buku Ajar Mekatronika. Teknik Mesin Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Omron, (2009). Operation Manual Analog I/O Units Sysmac CP Series.
- Agfianto, Eko Putra (2007). PLC Konsep, Pemograman dan Aplikasi, Yogyakarta, Gramedia.
- Webb, J. W., dan Reis, R. A. (1999). Programmable Logic Controllers: Principles and Applications. Prentice Hall
- Bolton, W. (2006). *Programmable Logic Controllers*. United Kingdom.
- Petruzella, Frank D. (1996). *Industrial Electronics*. New York
- Musbikhin. (2013). Arsitektur PLC (Seri Belajar PLC). <http://www.musbikhin.com/arsitektur-plc-seri-belajara-plc> (2 November 2016)

- Industrial Control. (2011). Photoelectric Sensor. <http://au2mation.blogspot.com/2011/09/photoelectric-sensor.html> (2 November 2016)
- Omron, (2009). Photoelectric Sensors. <https://www.ia.omron.com/support/guide/43/introduction.html> (2 November 2016)
- Komponen PLC. (2014). Mengenal PLC. <http://zokaelektricals09.blogspot.com/2013/01/mengenal-PLC.html> (2 November 2016)
- Jatmiko, P. (2015). *PLC ,HMI and Industrial part Volume 1 of Industri 1*, Jakarta, Karta Nagari.
- Aristin, N. P. I., Dkk. (2014) Hubungan Penyimpanan Bahan Makanan Dan Pencucian Alat Makan Dengan Kualitas Bakteriologis Lalapan Di Wilayah Kerja Puskesmas III Denpasar Selatan. Jurnal, Kesehatan Lingkungan Vol.4 no 1
- Poha, R. K., Buko, M. (2014) Rancang Bangun Miniatur Lift Berbasis PLC Sebagai Modul Praktikum Mata Kuliah PLC Dan Mekatronika. Jurnal, Universitas Negeri Gorontalo
- Joni, A. (2013). Pemanfaatan motor induksi satu fasa sebagai generator. Jurnal, Jurnal, Universitas Sanata Dharma Yogyakarta
- Dunia Mesin. (2013). Prinsip kerja Pompa Sentrifugal. <http://ridomanik.blogspot.co.id/2013/06/prinsip-kerja-pompa-sentrifugal.html> (2 November 2016)
- SA, Samudera. (2013). Dasar Teori Pompa Air Sentrifugal. Jurnal, Universitas Diponegoro
- Fitriadi, R., dkk. (2014). Modul Sistem Kontrol Industri Menggunakan PLC. Jurnal, Seminar Nasional IENACO
- Nando, F., dkk. (2012). Design Model Of Automation Washer For Two Tubes Aperture (Twin Tube Top Loader) Microcontroller Based Atmega32.

Jurnal, ELECTRICIAN Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro Universitas Lampung

Prabowo, J. C. H. (2015). Modifikasi Perangkat Kelistrikan Mesin Cuci Primus 20Kg dengan Menggunakan PLC dan HMI. Jurnal, Universitas Sanata Dharma Yogyakarta

Septiani, G., dkk. (2015). *Design And Implementation Of Biodiesel Washing Automation System With Set Of Sensors And Programmable Logic Controller Device*. Jurnal, *International Conference on Sustainable Energy Engineering and Application (ICSEEA)*

Widyantoro, F. D. (2015). Penerapan Programmable Controller Logic (PLC) dan Human Machine Interface (HMI) sebagai Sistem Kendali pada Mesin Cuci. Jurnal, Universitas Sanata Dharma Yogyakarta

Madhuri, V. V. S., Yerrathota N. (2016). *Automatic Washing Machine using PLC*. Jurnal, *International Journal of Latest Trends in Engineering and Technology (IJLTET)* Vol 7 issue 2