

DAFTAR PUSTAKA

- Ade Mundari, 2011, Rancang Bangun Alat Pemanas dan Pengaduk Terintegrasi dengan Temperatur dan Kecepatan Terkendali, *Skrisi*, Universitas Indonesia, Jawa Barat.
- Arduino, 2015, Arduino Board Uno, <https://www.arduino.cc/en/Main/products>
Diakses pada 20 Januari,2016
- Belajar PLC, 2016, Belajar PLC Omron, Panduan Membuat Program PLC Digital-Analog dan HMI/Touchscreen, <http://www.belajarplc.com/>
Diakses pada bulan September 2016
- C Frank D. Petruzella, 2005, *Programmable Logic Controllers Third Edition*, Mc Graw Hill Higher Education.
- Dwi, A. S., 2009, Aplikasi PLC untuk Proses Pengepakan Botol Secara Otomatis menggunakan Pneumatik, Skripsi, Jurusan Teknik Elektro UNDIP, Semarang.
- Elektrofev, 2016, Datasheet LM35, <http://elektrofev.blogspot.co.id>.
Diakses pada 28 Juli 2016
- Elektronika dasar, 2016, Sensor suhu IC LM35, <http://elektronika-dasar.web.id/sensor-suhu-ic-lm35/>
Diakses pada 21 September 2016
- Factory Automatic Omron, 2000, Sysmac CPM 1A Programmable Controller Operation Manual Version 1, Omron, Jakarta.*
- Factory Automatic Omron, 2007, Sysmac CPM1A Programmable Controller Operational Manual Version 2, Omron, Jakarta.*
- Hampson,Z., 2011,Belt Conveyor, <http://infomineralindonesia.com/beltconveyor/>
- Hanif, 2006, Penerapan PLC dalam Sistem Kendali pada Mesin Konveyor, *Skripsi*, Jurusan Teknik Mesin UNDIP, Semarang
- Isma Pramudya, 2016, Penghitung dan penyeleksi barang berdasarkan level ketinggian Menggunakan PLC OMRON CPM1A, Tugas Akhir, Jurusan D3 Elektronika dan Instrumentasi UGM, Yogyakarta.



Plctalk, 2016, Omron CPM1A wiring with Oriental DC Motor,
<http://www.plctalk.net>

Diakses pada bulan September 2016

Prasetyo, J., 2010, Rancang Bangun PLC untuk Mengendalikan Conveyor pada Pengepakan Barang, Skripsi, Teknik Elektro UMS, Surakarta.

Putra, A.E., 2004, Konsep Pemrograman dan Aplikasi (Omron CPM1A/CPM2A dan ZEN Programmable Relay), Gava Media, Yogyakarta.