

DAFTAR PUSTAKA

- Andrizal. 2017. *Pengendali Pompa Pengisi Galon Air Berbasis Sensor Waterflow Dan Mini PC*. Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi) Vol . 1 No. 2 (2017) 106 – 113, 2017.
- Budimarwanti C. 2010. *Pengelolaan Alat dan Bahan Di Laboratorium Kimia*. Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi 20 (2) (2017): 99 – 104.
- Dewantoro, A. 2015. *Prototipe Alat Pengisi Galon Otomatis Pada Air Minum Isi Ulang Berbasis ATMEGA8*. Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta.
- Hutabarat, R.H. 2013. *Rancang Bangun Konveyor Penyortiran Barang Dengan Pengenalan Pola Bentuk dan Warna Menggunakan Webcam*. Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro, Volume 7, No. 2, Mei 2013.
- Iswanto. 2015. *Buku Diktat Mikrokontroller*. Yogyakarta : Vokasi Univerisitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Khasani, I. 1994. *Penanganan Bahan Kimia Berbahaya*, Bandung : Warta Kimia Analitik.
- Kuncoro, G.B. 2013. *Desain Model dan Simulasi sistem kontrol Sebagai Modul pembelajaran Berbasis PLC Skala Laboratorium*, Surakarta : Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Nugraha, S.A. 2016. *Rancang Bangun Sistem Konveyor Sabuk Pemilah Kopi Sangrai Dengan Pengendali Aduino Uno*. Bandar Lampung : Universitas Lampung.
- Nur'ainingsih, D. 2010. *Sistem Kendali Conveyor Otomatis Berbasis Mikrokontroller AT89S51*. Jurnal Ilmiah Teknologi & Rekayasa, VolumeJ5 No.3, Desember 2010.
- Rofiq, A. 2016. *Kontrol Otomatis Pengisian Minuman Pada Gelas*. Semarang : Universitas Negeri Semarang.
- Sahara, A. 2010. *Automatisasi Pengisian Cairan Terprogram Kedalam Tiga Bejana Terpisah Beda Ukuran Berbasis Sensor Ultrasonik Dengan Mikrokontroller ATmega 32*. Jurnal penelitian teknik elektro Vol. 3 No. 3, September 2010.
- Sari, S.P. 2010. *Rancang Bangun Konveyor Penghitung Barang Dengan Sistem Kendali Berbasis PLC*. Jurnal Ilmiah Teknologi & Rekayasa, Volume 15 No. 3, Desember 2010.

- Setiawan, I. 2009. *Buku Ajar Sensor Dan Transduser*. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Siregar, S.F. 2004. *Alat Transportasi Benda Padat*. Sumatra Utara : Universitas Sumatra Utara.
- Son, L. & Rinaldi, S. 2013. *Perancangan Dan Pembuatan Sistem Pengantongan Material Otomasi Berbasis PLC OMRON CPM 1A*. *Teknika* Vol. 20 No. 1, April 2013.
- Supandi. 2017. *Perancangan Sistem Data Logger Pengisian Air Galon Otomatis Berbasis Mikrokontroler ATmega 32*. *Jurnal Edukasi dan Penelitian (JEPIN)*. *Informatika* Vol. 3, No. 1, 2017.
- Triwiyatno, A. 2012. *Konsep Umum Sistem Kontrol*, Semarang : Universitas Diponegoro Semarang.