

## DAFTAR PUSTAKA

- Andrizal. (2017). “pengendali pompa pengisian galon air berbasis sensor waterflow dan mini PC”. Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi) Vol 1.
- Ardyani, Firda. (2013). “Sistem Pengendalian Level Cairan Tinta Printer Epson C90 Sebagai Simulasi Pada Industri Percetakan Menggunakan Kontroler PID. Jurnal Universitas Brawijaya.
- Beza Negash Getu.(2016). “*Water Level Controlling System Using PID Controller*”. *International Journal Of Applied Engineering Research Volume 11*.
- Bintoro Mahadi Wahab. (2014). “Sistem Otomasi Pengisian Dan Penghitungan Jumlah Galon Pada Depot Air Isi Ulang Berbasis Mikrokontroller Atmega8535”. Jurnal Fisika Unand Vol. 3.
- Bakti, Indra.( 2012). “*Sistem Kerja Pompa Sentrifugal Terhadap KeterpasanganKopling Di Unit Pompa Pabrik Mini Ptki – Medan*”. Tugas Akhir “Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara.
- Deepa, M. (2015). “Design of VFD Drive for a 3-Phase Induction Motor”. Journal of International Journal of Innovative Research in Science. Vol 4. pp.18755-18760.
- Herlina, Nainggolan. (2012). “Rancang Bangun Sistem Kendali Motor Dc dengan Menggunakan Temperatur dan Kelembaban Relatif Sebagai Pengendali Pada Ruangan Hemat Energi.”. FMIPA Universitas Andalas, Padang.
- Novalina Manik Tetti. (2011). “Simulasi Peroses Pengisian Bak Pengumpul PDAM Dari Raw Intake Dengan Kontrol PID”. Jurnal Fisika FLUX. Vol. 8.
- Rocky Triady. (2015). “Prototipe Sistem Keran Air Otomatis Berbasis Ensor Prototipe Sistem Keran Air Otomatis Berbasis Sensor”.
- Ogata, K. (2010). *Modern Control Engineering 5<sup>th</sup> Edition..* New Jersey : Pearson Education, Inc.

Purnama, Agus. 2012. Definisi dan Fungsi Sensor Efek Hall. Web : elektronika-dasar.web.id diakses 11November 2014.

Wildan. (2014). “Sistem Otomasi Pengisian Dan Penghitungan Jumlah Galon Pada Depot Air Isi Ulang Berbasis Mikrokontroller Atmega8535”. Jurnal Fisika Unand Vol. 3.