

DAFTAR PUSTAKA

- [1]. Juwana, M. Unggul dan Putra, Agfiranto Eko. 2006. Sistem Kontrol Proses dan PLC
- [2]. Anis M, M. Ibnu Sahil dan Yusby M.B. P. 2014. Kontrol Kecepatan Motor Pompa Air dengan Saklar Toggle. Semarang : Jurusan Teknik Elektro, Politeknik Negeri Semarang
- [3]. Oka D. Saputra. 2011. Perancangan *Heater* sebagai Pemanas Ruangan Menggunakan Sensor Jarak Ping Parallax dan Sensor Suhu LM35. Laporan Tugas. Semarang : Jurusan Teknik Elektro, Universitas Diponegoro
- [4]. Nurba, Hardy Purnama. 2015. Desain dan Implementasi Kendali PID Adaptif pada kecepatan Motor DC. Tugas Akhir. Bandung : Jurusan Teknik Elektro, Universitas Telkom
- [5]. Astrom, K.J. dan Wittenmark, Bjorn. 1989. *Adaptive Control*. Canada : Addison Wesley Publishing Company
- [6]. Nise, Norman S. 2010. Control Systems Engineering, International Student Version. 6th Edition, John Wiley & Sons, Inc
- [7]. DiStefano, Joseph., Stubberud, Allen., Williams, Ivan., Schaum's .2011. Outline of Feedback and Control Systems. 2nd Edition, McGraw-Hill
- [8]. Astrom, K.J. and Hagglund, T. Advanced PID Control. *Instrument Society of America*
- [9]. Teknik Fisika ITS. Modul Ajar Model Matematis Sistem Dinamika
- [10]. Setiawan, Iwan. 2008. Kontrol PID untuk Proses Industri. *Elex Media Komputindo*
- [11]. Ibrahim Dogan. Microcontroller Based Applied Digital Control. *Department of Computer Engineering Near East University, Cyprus*. John Wiley & Sons, Ltd
- [12]. Pramod, Gondaliya and Patel, Manisha. C . 2015. Modeling and system identification of liquid level system. International Journal of Science. Engineering and Technology Research (IJSETR)