

DAFTAR PUSTAKA

- ATMEL. (2011). *8-bit AVR Microcontroller with 32KBytes In-System Programmable Flash ATmega32/Atmega32L*. California: ATMEL Corporation.
- Budiharto, W. (2006). *Belajar Sendiri Membuat Robot Cerdas*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Chairuzzaini, Rusli, M., & Ariyanto, R. (1998, Maret). *Pengenalan Metode Ziegler-Nichols pada Perancangan Kontroler pada PID*. Dipetik Maret 2015, dari Elektro Indonesia:
<http://www.elektroindonesia.com/elektro/tutor12.html>
- Christianto, P. (2011). *Pengaturan Kecepatan Motor DC Dengan Adaptive Fuzzy Logic Controller Metode Tuning Output*. Semarang: Teknik Elektro Universitas Diponegoro.
- Gunterus, F. (1994). *Sistem Pengendali Proses*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Hentris, D. H. (2015, Juni 10). *Photodiode(Photodiode)*. Dipetik Maret 2015, dari Zefrone: <https://zefrone.blogspot.co.id/2015/06/photodiode-photodiode.html>
- Jahson, C. (1988). *Process Control Instrumentation Technology*. New Jersey: Englewood Cliffs.
- Ogata, K. (1991). *Teknik Kontrol Automatik-terjemahan Ir. Edi Laksono*. Jakarta: Erlangga.
- Pekpahan, S. (1988). *Kontrol Otomatika Teori dan Penerapan*. Jakarta: Erlangga.
- Pelletier, Y. (2014, Juli 15). *Étude de CI: Multiplexeur/Démultiplexeur CD4051*. Dipetik Mater 2015, dari Electronique en Amateur:
<http://electroniqueamateur.blogspot.co.id/2014/07/etude-de-ci-multiplexeurdemultiplexeur.html>
- Ridho. (2014, November 4). *Motor DC*. Dipetik Maret 2015, dari Ridho Unggul:
<https://ridhounggul13.wordpress.com/2014/11/04/motor-dc/>
- Rusli, M. (1997). *Sistem Kontrol kedua*. Malang: Teknik Elektro Universitas Brawijaya.
- Sharon. (1992). *Robot dan Otomasi Industri*. Jakarta: Gramedia.
- Witjaksono, A. (2012, September 1). *Sensor Photodiode*. Dipetik Maret 2015, dari Elektronika Dasar: <http://elektronika-dasar.web.id/sensor-photodiode/>
- Wiyagi, R. O. (2014). *Identifikasi Titik Api Lilin Berbasis Nilai Hsv, Threshold, Dan Momen Citra Untuk Aplikasi Robot Pemadam Api*. Yogyakarta: Teknik Elektro Universitas Gajah Mada.