

DAFTAR PUSTAKA

- As'ari. 2012. *Desain Dan Kontruksi Sistem Kontrol Posisi Pada Panel Surya Dengan Menggunakan Smart Periperal Controller(SPC)-Steper Motor Dan Pc-Link Usber*. Jurnal Ilmiah Sains, 12. No. 1.
- Astuti, D. 2012. *Perancangan Simulator Panel Surya Menggunakan LabView*. Teknologi Elektro, 1. Hlm. 1-6.
- Ermawati, R. 2011. *Konfersi Limbah Plastik Sebagai Sumber Energi Alternatif*. Jurnal Riset Industri, 5. Hlm. 257-263
- Kumara, N.S. 2010. *Pembangkit Listrik Tenaga Surya Skala Rumah Tangga Urban Dan Ketersediaanya Di Indonesia*. Teknologi Elektro, 9. No. 1.
- Kusuma, Y.W.J. 2015. *Rancang Bangun Penggerak Otomatis Panel Surya Menggunakan Sensor Photodiode Berbasis Mikrokontroler Atmega 16*. Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro, 9. No. 1.
- Nur, O.N. 2013. *Monitoring Dan Sistem Keamanan Ruang Penyimpanan Barang-Barang Berharga Berbasis Mikrokontroler ATMEGA8535*. Jurnal Sains dan Pomits, 2. Hlm. 1-5.
- Nurchayyo, S. 2012. *Aplikasi Dan Teknik Pemrograman Mikrokontroler AVR Atmel*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Nuzula, N.I. 2013. *Perancangan dan Pembuatan Alat Ukur Kekeruhan Air Berbasis Mikrokotroler ATmega 8535*. Jurnal Sains dan Pomits, 2. Hlm. 1-5.
- Permana, T.B. 2008. *Monitoring Sistem Keamanan Rumah Via Jaringan PSTN*. Bandung: Teknik Komputer.
- Purnama, A. 2012. *Motor Servo*. elektronika-dasar.web.id. diakses pada: <http://elektronika-dasar.web.id/teori-elektronika/motor-servo/>. [1 Juni 2015]
- Purnama, A. 2012. *Sensor Photodiode*. elektronika-dasar.web.id. diakses pada: <http://elektronika-dasar.web.id/komponen/sensor-tranducer/sensor-photodiode/>. [1 Juni 2015]
- Purnomo, S. 2008. *Gerak Semu Matahari*. Sidikpurnomo.net. diakses pada: <http://sidikpurnomo.net/gerak-semu-matahari.html>. [1 Juni 2015]

- Rahayu, S. 2009. *Pemanfaatan Kotoran Ternak Sapi Sebagai Sumber Energi Alternatif Ramah Lingkungan Beserta Aspek Sosio Kulturalnya*. Inotek, 13. No. 2.
- Sumariadi. 2013. *Aplikasi Mikrokontroler AT89S52 Sebagai Pengontrol Sistem Pengusir Burung Pemakan Padi Dengan Bunyi Sirinen*. Jurnal Fisika Unand, 2. No. 1.