

DAFTAR PUSTAKA

- Achaibou, N., Haddadi, M., and Malek, A. 2008. *Lead Acid Batteries Simulation including Experimental Validation*. Journal of Power Sources 185. 1484-1491.
- Adityawan, E. 2010. *Studi Karakteristik Pencatuan Solar Cell Terhadap Kapasitas Sistem Penyimpanan Energi Baterai*. Skripsi. Universitas Indonesia.
- Bawotong, V. T., Mamahit, D. J., dan Sompie, S. R. U. A. 2015. *Rancang Bangun Uninterruptible Power Supply Menggunakan Tampilan LCD Berbasis Mikrokontroler*. E-journal Teknik Elektro dan Komputer, ISSN : 2301-8402.
- Djuandi, F. 2011. *Pengenalan Arduino*. Jakarta: Penerbit Elexmedia.
- Fachri, M. R., Sara, I. D., dan Away, Y. 2015. *Pemantauan Parameter Panel Surya Berbasis Arduino secara Real Time*. Jurnal Rekayasa Elektronika Vol. 11, No. 4, hal. 123-128.
- Hasan, H. 2012. *Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya di Pulau Saugi*. Jurnal Riset dan Teknologi Kelautan (JR TK). Vol 10. No 2.
- Mahardika, I. G. N. A., Wijaya, W. A., Rinas, I. W. 2016. *Rancang bangun Baterai Charge Control untuk Sistem Pengangkat Air Berbasis Arduino Uno Memanfaatkan Sumber PLTS*. E-Journal SPEKTRUM. Vol 3. No 1.
- Nugroho, D. N. 2011. *Analisis Pengisian Baterai Pada Rancang Bangun Turbin Angin Poros Vertikal Tipe Savonius Untuk Pencatuan Beban Listrik*. Skripsi. Universitas Indonesia.
- Raharjo, P. 2013. *Perancangan Sistem Hibrid Solar Cell-Baterai-PLN Menggunakan Programable Logic Controllers*. Skripsi. Universitas Jember.
- Segara, A. P. B., Riawan, D. C., dan Suryoatmojo, H. 2013. *Monitoring Kinerja Baterai Berbasis Timbal untuk Sistem Photovoltaic*. Jurnal Teknik POMITS. Vol 1. No 1-6.

- Stoecker, S. H. 1992. *Refrigerasi Dan Pengkondisian Udara*. Edisi Kelima. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Wulandari, T. I. 2010. *Rancang Bangun Sistem Penggerak Pintu Air dengan Memanfaatkan Energi Alternatif Matahari*. Proyek Akhir. Politeknik Elektronika Negeri Surabaya.