

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Riyadi. S, 2012, “*Desain Konverter Energy Berbasis Buck Boost Chopper Untuk Panel Surya*”, Penelitian Hibah Bersaing.
- [2] Septiantoro Catur. M dan Pratomo, H. L, 2013, “*Buck Boost Chopper Sebagai MPP dengan Kontrol Digital Berbasis Atmega 8535*”, SNPTE-UNY Yogyakarta.
- [3] Felix. Y dan Pratomo, H. L, 2009, “*Memaksimalkan Daya Photovoltaic dengan Korelasi Riak*”, IES-ITS Surabaya.
- [4] N. Femia, et. Al. “*Optimization of Perturb and observe Maximum Power Point Tracking Method,*” *IEEE Trans. Power Electron.*, Vol.20, pp. 963-973, july 2005
- [5] Challa, R. T. J dan Raghavendar, I, 2012, “*Implementation of Incremental Conductance MPPT with Direct Control Method Using Buck Converter*”, IJMER, Vol.2, Issue 6, pp.4491-4496, 2012.
- [6] Rinovi. A. D, Pratomo, H. L danTejo. Y, 2010, ”*Maximum Power Point Tracker pada Photovoltaic Module denganmenggunakan Fuzzy Logic Controller*”, CITEE-UGM Yogyakarta.
- [7] Riyadi. S, 2013, “*Desain Buck Boost Chopper Sebagai MPPT Berbasis Mikrokontroller*”, Seri Kajian Ilmiah Vol.15, 1 Jan 2013.
- [8] Yuwono, B. ,2005,”*Optimalisasi Panel Sel Surya dengan Menggunakan Sistem Pelacak Berbasis Mikrokontroller AT89C51*”, Universitas Sebelas Maret, 2005.

- [9] Bakti. H. Satya. L dan Pratomo, H. L , 2013, “*Desain dan Implementasi Maximum Power Point Tracker sebagai Pengisi Baterai Berbasiskan Deteksi Daya dan Tegangan pada Modul Surya*”, SNPTE-UNY Yogyakarta.
- [10] Ned Mohan, Tore M. Underland, William P. Robbins, 1995, “*Power Electronics, Converters, Applications and Designs*”, Second Edition, Jhon Wiley & Son, Incm New York.
- [11] Manik, Ronald C dan Pratomo , H. L , 2012, “*Sistem Pengisi Baterai Berbasis Daya Maksimal Melalui Deteksi Arus dan Tegangan*”. Prosiding Seminar Nasional Teknoin 2012. D104-D110. ISSN 978-979-96964-3-9.

