

## DAFTAR PUSTAKA

- Adi, A.N. (2010). *Mekatronika*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Andrianto, Heri. (2013). *Pemrograman Mikrokontroler AVR ATmega 16 Menggunakan Bahasa C (CodeVisionAVR)*. Bandung: Informatika.
- Bishop, Own. (2004). *Dasar-dasar Elektronika*. Jakarta: Erlangga. Rangkuti, Syahban. (2011). *Mikrokontroler Atmel AVR*. Bandung: Informatika.
- Dunlop, P James. (1997). *Batteries and Charge Control in Stand-Alone Photovoltaic System Fundamentals and Application*. Florida: Florida Solar Energi Center.
- R. Patel, Mukund. (1999). *Wind and Solar Power System*. New York: CRC Press.
- Rangkuti, Syahban. (2011). *Mikrokontroler Atmel AVR*. Bandung: Informatika.
- Rusdianto, Eduard. (1999). *Penerapan Konsep Dasar Listrik dan Elektronika*. Yogyakarta: Kanisius.
- Setiawan, Afrie. (2011). *20 Aplikasi Mikrokontroler ATmega 8535 dan ATmega 16 Menggunakan BASCOM-AVR*. Yogyakarta: C.V Andi Offset.
- Sigalingging, Karmon. (1994). *Pembangkit Listrik Tenaga Surya*. Bandung: Tarsito.
- Sulasno dan Prayitno, T.A. (2006). *Teknik Sistem Kontrol*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Warsito, S. (1995). *Vademekum Elektronika*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Rahardjo, Amien, et al. (2008). "Optimalisasi Pemanfaatan Sel Surya pada Bangunan Komersial secara Terintegrasi sebagai Bangunan Hemat Energi." *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi-II Universitas Lampung*.
- Rusdiana, Dadi. (). "Kebergantungan Faktor Pengisian (*Fill Factor*) Sel Surya Terhadap Besar Celah Pita Energi Material Semikonduktor Pembuatnya: Suatu Tinjauan Matematika". *Prosiding Seminar Fisika dan aplikasinya, ITS*.

- Septiana, Wilman. (2007). *Pembuatan Prototipe Solar Cell Murah dengan Bahan Organik-Inorganik (Dye-Sensitized Solar Cell)*. Laporan Penelitian. Bandung: Institut Teknologi Bandung (ITB).
- Faricha, Anifatul. (2012). *Prinsip Kerja Komparator*. [Online]. Tersedia: <http://faricha-ariefzh.blogspot.com/2012/05/prinsipkerja-komparator.html>. [15 Maret 2013].
- Keith, Jim. (2012). *6V LDO Solar Charge Controller*. [Online]. Tersedia: <http://www.electroschematics.com/6916/6v-ldo-solar-charge-control-circuit/>. [5 April 2013].

