

DAFTAR PUSTAKA

- Alldatasheet.1997. TRIAC BT139. <http://pdf1.alldatasheet.com/datasheet-pdf/view/16791/PHILIPS/BT139/+0W793UL.hKpRudGZtzh+/datasheet.pdf>. Diakses tanggal 8 Oktober 2013.
- Andi Nalwan, Paulus. 2004. *Penggunaan dan Antarmuka Modul LCD M1632*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia.
- Atmel. 2006. *ATMEGA16/ATMEGA16, 8-bit AVR with 8 kbytes in System Programable Flash*. www.atmel.com/literatur. Diakses tanggal: 25 Juli 2010.
- Bejo, Agus. 2008. *C & AVR Rahasia Kemudahan Bahasa C dalam Mikrokontroler ATmega8535*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Deleon,Kahrlo O., R. Paredes,Sarrah Hazel., Ramos,Ronald R., S. Caluyo, Dr.Felicito. 2004. *Microcontroller-Based Electronic Load Controller For Micro Hydroelectric Plant*. [http://ejournals.ph/index.php?journal=JRSCE&page=search&op=authors&path\[\]=view&firstName=Felicito&middleName=S.&lastName=Caluyo&affiliation=De%20La%20Salle%20University-Manila&country=PH](http://ejournals.ph/index.php?journal=JRSCE&page=search&op=authors&path[]=view&firstName=Felicito&middleName=S.&lastName=Caluyo&affiliation=De%20La%20Salle%20University-Manila&country=PH).Diakses tanggal 21 Februari 2011.
- Gao, Sarsing. Murthy,S. S. Bhuvaneswari,G. Gayathri,M. Sree Lalitha.2010. *Design of a Microcontroller Based Electronic Load Controller for a Self Excited Induction Generator Supplying Single-Phase Loads*. http://review.jpe.or.kr/On_line/admin/paper/files/15-JPE-10050.pdf. Diakses tanggal 21 Februari 2011.
- Global Electric and Phone Directory.2010.*Electricity Around The World*.<http://www.kropla.com/electric2.htm>. Diakses tanggal 10 September 2013.
- Hasan, Achmad. 2006. *Pengontrol Beban Elektronik pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro*. Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi
- Kholifatulloh, Muhammad. 2012. *Kajian Terhadap Perancangan Electronic Load Controller Menggunakan Mikrokontroler ATmega16 Sebagai Pengendali Beban Komplemen Resistif dan Dinamik*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Kuphaldt, Tony R. 2007. *Fundamentals of Electrical Engineering and Electronics*. <http://www.vias.org/feee>. Diakses tanggal 10 September 2013.
- Mazda, Fraidoon. 1997. *Power Electronics Handbook 3rd Edition*. Oxford: Newnes.
- Mornhinweg, Manfred. *Electronic Load Controller For Microhydro System*.<http://ludens.cl/>. Diakses tanggal 9 September 2012.
- National Semiconductor.1999. *DAC0808 Datasheet* <http://pdf1.alldatasheet.com/datasheet-pdf/view/8296/NSC/DAC0808/+5287uIOzZDCE8C-D+/datasheet.pdf>. Diakses tanggal 31 Oktober 2013.

- National Semiconductor.1999. *LM2917 Datasheet* <http://pdf1.alldatasheet.com/datasheet-pdf/view/8296/NSC/LM2917/+5287uIOzZDCE8C-D+/datasheet.pdf>. Diakses tanggal 31 Oktober 2013.
- Permana, Inggih Surya.2007.*Rancang Bangun Pengontrolan Beban Secara Elektronik Pada Pembangkit Listrik (Perangkat Lunak)*. ITS-NonDegree-8012-PA_paper.pdf. Diakses tanggal 2 Maret 2011.
- Siemens. 2000. *AT Command Set Reference Manual*. http://jazi.staff.ugm.ac.id/Mobile%20and%20Wireless%20Documents/s35i_c35i_m35i_atc_commandset_v01.pdf. Diakses pada tanggal 15 Maret 2009.
- Soldafria.2007. TRIAC BT139. <http://www.soldafria.com.br/images/BT139-800E.gif>.Diakses tanggal 7 Oktober 2013.
- Sudjadi. 2005. *Teori dan Aplikasi Microcontroller*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sutrisno. 1987. *Elektronika, Teori dan Penerapannya*. Bandung:ITB.
- Syako, Berlian.2008.*Fenomena Frekuensi Listrik*.<http://dunia-listrik.blogspot.com/2010/09/fenomena-frekwensi-listrik.html>. Diakses tanggal 29 Maret 2012.
- Tooley, Mike. 2006. *Electronic Circuits: Fundamentals and Applications*. Oxford: Elsevier
- Winoto, Ardi. 2008. *Mikrokontroler AVR ATmega 8/32/16/8535 dan Pemrograman dengan Bahasa C pada WinAVR*. Bandung: Informatika.
- Zuhal. 1991. *Dasar Tenaga Listrik*. Bandung: ITB