

DAFTAR PUSTAKA

- Atmel Corps.(2006).*8-bit Microcontroller AVR with 8K Bytes In-System Programmable Flash – ATmega8535*. [Online]. Tersedia:http://www.atmel.com/dyn/resources/prod_documents/doc2502.pdf [Maret 2005]
- Bejo, Agus. (2008). *C & AVR : Rahasia Kemudahan Bahasa C Dalam Mikrokontroler ATmega8535*. Yogyakarta : Graha Ilmu
- Budi R, Stevanus dan Sutopo, Bambang. (2003). *Robot Pengikut Garis Berbasis Mikrokontroler AT89C51 Menggunakan Sensor Infra Merah*. Jurusan Teknik Elektro UGM, Yogyakarta
- Cadsoft Online. (2008). *Cadsoft Layout Editor 5.0*. [Online]. Tersedia: <ftp://ftp.cadsoft.de/eagle/program/5.1/eagle-win-5.1.0.exe> [Juli 2008]
- Harris, tom. (2008). *How Light Emitting Diodes Work*. [Online]. Tersedia:<http://electronics.howstuffworks.com/led.htm> [1 Agustus 2008]
- Hartanto, Dwi dan Raharjo, Suwanto. (2005). *Visual Downloader untuk Mikrocontroller AT89C2051* . Yogyakarta : Andi
- Heryanto, M. Ary dan Adi P, Wisnu. (2008). *Pemrograman Bahasa C untuk Mikrokontroler ATmega8535*. Yogyakarta : Penerbit Andi
- Joni, I Made, dan Raharjo, Budi. (2006). *Pemrograman C dan Implementasinya*. Bandung : Informatika
- Krane, Kenneth. (1992). *Fisika Modern*. Jakarta : UI-Press
- Kuswandi, Son. (2007). *Kendali Cerdas Teori dan Aplikasi Praktisnya*. Yogyakarta : Penerbit Andi
- Mooney, William J. (1991). *Optoelectronic Device And Principles*. London : Prentice-Hall international
- Pandjaitan, W., Lanny. (2007). *Dasar-dasar Komputasi Cerdas*. Yogyakarta : Penerbit Andi
- Pratomo, Andi. (2005). *Panduan Praktis Pemrograman AVR Mikrokontroler AT90S2313*. Yogyakarta : Penerbit Andi
- Prayitno, Sulasno. (2006). *Teknik Sistem Kontrol*. Yogyakarta : Graha Ilmu

S. Reka Rio, Masamori Iida. (1999). *Fisika dan Teknologi Semikonduktor* (Cetakan ketiga). Jakarta : Pradnya Paramita

ST Mikroelectronic. (1999). *LM324 – Low Power Quad Operational Amplifiers*.
[Online]. Tersedia:
http://www.datasheetcatalog.com/datasheets_pdf/L/M/3/2/LM324.shtml
[maret 2006]

