

## DAFTAR PUSTAKA

ATMEL Corporation, 2005. *8-bit Microcontroller with 8K Bytes In-System Programmable Flash AT89S52*. (Online). (<http://www.atmel.com>, diakses 17 Desember 2008).

Delta Robot, *AN004 DC Motor Driver*, (Online).(<http://www.robotindonesia.com>, diakses 06 Juni 2008).

I. Scott Mackenzie, *The 8051 Microcontroller*, Third Edition, Prentice-Hall.

Mazidi, M.A. 2000. *The 8051 MICROCONTROLLER & Embedded System*. New Jersey : Printice Hall.

*Mengatur Daya Secara Phase Control dengan MCS51*. (Phase Control.pdf).

Motorola, Inc, 1995. *6-Pin DIP Random-Phase Optoisolators Triac Driver Output MOC3021*. (Online). (<http://www.Design-NET.com>, diakses 30 Mei 2008).

Nalwan, P. A. 2003. *Panduan Praktis Teknik Antarmuka dan Pemrograman Mikrokontroler AT89C51*. Jakarta : PT Elex Media Komputindo.

*Pengertian Sensor*. (Online). (<http://www.indomicon.co.cc/elektronika/analog/pengertian-sensor/>, diakses 11 Juli 2008).

Putra, A. E. 2002. *Belajar Mikrokontroler AT89C51/52/55 Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: Gava Media.

Sedra S Adel. dan Smith C Kenneth, *Rangkaian Mikroelektronik Jilid I*, Edisi Kedua, alih bahasa oleh Ir. Tanutama Lukas, Erlangga, Jakarta, 1989.

*Sensor Limit switc*. (Online). (<http://www.inotek.com/Catalog/omron2cn.html>, diakses 02 Januari 2009).

Sofwan A dan Baqo S. *Sistem Pengendalian Kecepatan Putaran Motor AC Phasa Satu Menggunakan Mikrokontroler AT89S8252*, Motor AC.pdf

STMicroelectronics GROUP OF COMPANIES, 2000. *L298 Dual Full-Bridge Driver*. (Online). (<http://www.st.com>, diakses 06 Juli 2008).

Susilo D. *Robot Avider*. (Online). (<http://www.electroniclab.com>, diakses 07 Juni 2008).

Suwenda D. *Pembuatan Alat Fisio Terapi Kaki dengan Konveyor Kembar Berbasis Mikrokontroller 89C51*. (Online). (<http://www.electroniclab.com>, diakses 05 Juni 2008).

*Teknik Pengaturan Otomatis*. (Online). (<http://125.163.203.113/buku/TEKNIK%20LISTRIK%20INDUSTRI%203/BAB%2012%20%20Tehnik%20Pengaturan%20Otomts.pdf>, diakses 02 Januari 2009).

Zuhal. 1991. *Dasar Tenaga Listrik*. Bandung: Penerbit ITB.

