

## DAFTAR PUSTAKA

Andrianto, Heri. 2008. *Pemrograman Mikrokontroler AVR ATmega16 menggunakan Bahasa C CodeVision AVR*. Bandung : Informatika.

ATMEL Corporation. 2005, ATmega8, (Online). (<http://www.atmel.com> , diakses 12 januari 2013 ).

Figaro USA, INC. 2012, *TGS 2602 - for the detection of Air Contaminants*, (online) (<http://www.figarosensor.com/products/2602pdf.pdf>, diakses 1 juni 2013)

Goge, Douglas W. ( 1995). *A Brief History of Unmanned Ground Vehicle (UGV) Development Efforts*, Unmanned System Magazine, United States of America.

Hartanti, E. D. (2011). *Rancang Bangun Mobile Robot Penjejak Benda Bergerak Berbasis Pengendali PD (Propositional-Derivative) Menggunakan Mikrokontroler AVR Atmega8535*. Semarang: Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas diponegoro.

INNOVATIVE ELECTRONICS. 2009. *AVR USB ISP*. (Online). ([http://www.innovativeelectronics.com/innovative\\_electronics/download\\_files/manual/Manual%20DT-HiQ%20AVR%20USB%20ISP.pdf](http://www.innovativeelectronics.com/innovative_electronics/download_files/manual/Manual%20DT-HiQ%20AVR%20USB%20ISP.pdf)). Diakses pada tanggal 21 januari 2013.

- Lohala. 2011. Simplex, Half Duplex, and Full Duplex. (Online).  
(<http://www.mystudyroom.com.np/classnotes.php?nan=89&fire=4&cake=26&sun=6&rnd=2387829974d3e5ee26be055.39465877>). Diakses pada tanggal 21 januari 2013.
- Mardiana, I. D. (2008). Sistem Penentuan Lokasi Kendaraan Menggunakan GPS Dengan Pemanfaatan SMS Sebagai Komunikasi Data.
- Purnomo, 2011, *mengenal komunikasi I2C (inter integrated circuit)*, (online)  
(<http://purnomosejati.wordpress.com/2011/08/25/mengenal-komunikasi-i2cinter-integrated-circuit/#more-129>)
- Sanjaya, M. (2013, maret 17). robot penghindar halangan sensor ultrasonic ping))) (avoider) RA01. Retrieved from profesor bolabot:
- Vishay. (2004, 12 23). *16x2 Character LCD*. Diambil kembali dari [www.vishay.com](http://www.vishay.com).
- Winoto, Ardi. (2008). *Mikrokontroler AVR ATMEGA8/16/32/8535 dan Pemrogramannya dengan Bahasa C pada WinAVR*. Informatika. Bandung.