

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus Bejo. 2008. *"C & AVR" Rahasia Kemudahan Bahasa C dalam Mikrokontroler ATMEGA8*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Akbar, T.H. 2008. *Pendeteksi Kebocoran Tabung Gas Dengan Menggunakan Sensor Gas Figarro TGS 2610 Berbasis Mikrokontroler AT89S52*. Jurusan Sistem Komputer Universitas Gunadharma, Depok.
- Brama .D. 2013. *Sistem Pendeteksian Kebocoran Gas LPG menggunakan Mikrokontroller*. Jurusan Teknik Komputer, Politeknik Negeri Padang.
- C. A. Grimes, E. C. Dickey, dan M. V. Pishko. 2006, *Encyclopedia of Sensors (10-Volume Set)*, American Scientific Publishers.
- Chandra,F. 2010. *Jago Elektronika, Rangkaian Sistem Otomatis*. Surabaya : Kawan Pustaka
- Fraden, J. 2003. *Handbook of Modern Sensors physics, designs, and applications*. Sandiego, California: AIP Press.
- Harara, Era, *system pendeteksi kebocoran dan pengamanan dini pada kompor Liquid Petroleum Gas (LPG) berbasis FPGA*, STIKOM-Surabaya, 2007
- Heryanto, M. A., dan W. Adi. 2010. *Pemrograman Bahasa C untuk Mikrokontroler ATMEGA8535*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Joko S. 2012. *Alat Ukur Kadar Alkohol Berbasis Mikrokontroller*. Jurusan Teknik Informatika UPN Jatim, Surabaya.
- Marcel J. M. Pelgrom. 2010. *Analog to Digital Conversion*. Springer Science and Business Media.

Suprayitno. 2009. Artikel tentang “*Perancangan dan Realisasi Alat Pendeteksi Konsentrasi Gas LPG*” Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya.

Setiawan, I. 2009. *Buku Ajar Sensor dan Transduser*. Semarang: Program Studi Sistem Komputer UNDIP.

[www.figarosensor.com/products/2610pdf.pdf](http://www.figarosensor.com/products/2610pdf.pdf)

<http://www.atmel.com/devices/atmega8535.aspx>

<http://www.aptogaz.wordpress.com/lpg/about-lpg.com>

<http://elektronika-dasar.web.id/komponen/sensor-tranducer/sensor-gas-lpg-tgs-2610/s>

<http://rovicky.wordpress.com/2010/08/13/e-l-p-i-j-i-l-p-g-liquefied-petroleum-gas-kenapa-meledak/>