

## DAFTAR PUSTAKA

- Al Fatta Hanif. 2007. *Analisis & Perancangan Sistem Informasi*. Jakarta
- Andrianto Heri. 2012. *Pemrograman Mikrokontroler AVR ATmega 16 Menggunakan Bahasa C*. Bandung : Informatika.
- Bishop Owen. 2004. *Dasar-dasar Elektronik*. Bandung: Erlangga.
- Creative Vision. Manual book K125R USB AVR Programmer*. <http://klinikrobot.indonetwork.co.id>.
- Didik Hariyanto, 2009, “*Analog To Digital Converter*”, Universitas Negeri Yogyakarta. Hlm.2
- Dikutip dari <http://kbbi.web.id/air> diakses 04 Mai 2015, jam 19:13 WIB
- Dra.Yuliatri Sastrawijaya.1987. *Pengantar Statistika*. Jakarta:Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan Jakarta.
- Isma Dini, 2014, “*Prototipe Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Scada Vujeo Citect dan PLC*”, Jakarta, Skripsi Fakultas Teknik UNJ. Hal 36.
- Istiyanto, Jazi Eko, 2013,”*Pengantar Elektronika dan Instrumentasi, Pendekatan Project Arduino dan Android*”,Penerbit Andi Yogyakarta.
- Jogiyanto, 1992, ”*Pengenalan Komputer*”, Yogyakarta, Andi Offset 1992, hlm.2
- Kristanto Andi. 2008. *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya*. Yoyakarta.
- Oktariawan Imran, Martinus, Sugiyanto, 2013, “*Pembuatan Sistem Otomatis Dispenser Menggunakan Mikrokontroler Aduino Mega 2560*”, Jurnal FRM Vol 1 2013.

Prof.Dr.Zuhal M.Sc.EE. 2004 . *Elektronika Dasar*. Jakarta: PT.Gramedia Pustaka Utama

Pandiagan, Johannes, 2007,"*Perancangan Photodiode Sebagai Sensor Penghindar Dinding Pada Robot Forklift*" Fakultas MIPA, Universitas Sumatra Utara.

Parallax. PING)))™ Ultrasonic Distance Sensor (#28015 ) V1.3, hlm. 1-13, California: Parallax, 2006.

Prawiroredjo, Kiki. dan Nyssa Asteria, 2008, "*Detektor jarak dengan sensor Ultrasonik berbasis Mikrokontroler*". Teknik Elektro-FTI Universitas Trisakti, JETri Vol. 7. Hlm 41-52

Prof.DR.Sugiyono.2009. *Statistika Untuk Penelitian*. Bandung : Alfabeta.

Muhammad Supriadi, 2013, "*Pemrograman IC PPI 8255 Menggunakan DELPHI*", Adi Yogyakarta, Hal.20-21.

Pramono Teguh. 2013. *Sistem Informasi Perpustakaan dengan Microsoft Access 2010*. Yogyakarta: ISkripta Media Creative.

Peraturan Pemerintah No02. 2010. *Jabatan Fungsional Pranata Laboratorium*.

Ramez Elmasri & Shamkat B Navathe. *Database System*. English: Pearson Education.

Rusmiadi, Dedy, 2001, "*Mengenal Teknik Elektronika*", Bandung, Pionir Jaya.

Supriatno,B. Adisendjaja, Y.H & Wirjosoemarto, K. 2014. *Teknik Laboratorium*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.

Suhata ST, 2005, "*Pengontrolan peralatan elektronik melalui komputer*", Jakarta, Media Komputindo, hlm 100

Wheat Dale. 2012. *Building Your Own Electronics Lab*. New York: Business media.

Yung Kok. 2002. *Membangun database dengan Visual Basic 6.0 dan perintah SQL*. Jakarta. elex media komputindo.