

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim., (2017), Main Products, <https://www.arduino.cc/en/Main/Products> (Diakses 04 Februari 2017)
- Azizah, N. U., (2014), *Rancang bangun prototype alat deteksi jarak dengan sensor ping pada mobil pengangkut barang berbasis arduino*, Skripsi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, Jakarta.
- Budiharto, W., (2005), *Panduan Lengkap Belajar Mikrokontroler Perancangan Sistem dan Aplikasi Mikrokontroler*, PT Elex Media Komputindo, Jakarta.
- Ecadio., (2017), Apakah arduino itu, <http://ecadio.com/apakah-arduino-itu> (Diakses 04 Februari 2017)
- Ecadio., (2017), Mengenal dan belajar arduino nano, <http://ecadio.com/mengenal-dan-belajar-arduino-nano> (Diakses 04 Februari 2017)
- Fraden, J., 2010, *Handbook Of Moderen Sensors : Physics, Sesigns, and Application*, 4nd-Ed, Springer-Verlag, New York.
- Jeffry. L, W., Lonnie. D, B., Kevin. C, Dittman., (2004), *Metode Desain dan Analisis Sistem* Edisi 6, Andi, Yogyakarta.
- Ladjamudin, A., (2004), *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Mc Leod, R., (2002), *Sistem Informasi Manajemen*, Prenhallindo, Jakarta.
- Moris, Alan S, (2001), *Measurement and Instrumentation Principles*, Third Edition, Butterworth-Heinneman, England.
- Munandar, A., (2012), Liquid Crystal Display (LCD) 16x2, <http://www.leselektronika.com/2012/06/liquid-crystal-display-lcd-16-x-2.html> (Diakses 05 Februari 2017)
- Nedelkovski, D., (2015), Ultrasonic Sensor HC-SR04 and Arduino Tutorial, <http://howtomechatronics.com/tutorials/arduino/ultrasonic-sensor-hc-sr04/> (Diakses 04 Februari 2017)
- Neelamegam, P., dkk. 2009. *Measurement of Urinary Calcium Using AT89C51RD2 Microcontroller*. Review of Scientific Instruments 80, 044704.
- Pratama, R. A., dan Kardian, A. R., (2012), *Sensor Parkir Mobil Berbasis Mikrokontroler AT89S51 dengan Bantuan Mini Kamera*. Jurnal Komputasi, 11: 1412-9434.
- Pressman, R. S., (2002). *Rekayasa Perangkat Lunak Buku 1*, Andi, Yogyakarta.

- Purnama, A., (2016), Loudspeaker, <http://elektronika-dasar.web.id/loudspeaker/> (Diakses 05 Februari 2017)
- Putra, A. E., (2005), *Belajar Mikrokontroler AT89C51/52/53 (Teori dan Aplikasi)*, Gava Media, Yogyakarta.
- Sanjaya, A. G., (2012), *Prototipe sistem informasi kendali parkir berbasis web dengan informasi ruang parkir tersedia menggunakan tampilan seven segment*, Naskah Publikasi, STMIK AMIKOM Yogyakarta, Yogyakarta.
- Santoso, H., (2015), Cara Kerja Sensor Ultrasonik, Rangkaian, & Aplikasinya, <http://www.elangsakti.com/2015/05/sensor-ultrasonik.html> (Diakses 04 Februari 2017)
- Santoso, H., (2015), E-Book Gratis Panduan Praktis Arduino Untuk Pemula, <http://www.elangsakti.com/2015/07/ebook-gratis-belajar-arduino-pemula.html> (Diakses 04 Februari 2017)
- Setiawan, A., (2011), *20 Aplikasi Mikrokontroler ATmega 8535 & ATmega 16 Menggunakan Bascom-AVR+CD*, Andi Offset, Yogyakarta.
- Sugiyono. 2007. *Statistika untuk Penelitian*. Jakarta.: Alfabeta,
- Suryono. 2012. *Worksop Peningkatan Mutu Penelitian Dosen dan Mahasiswa. Program Studi Fisika UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.*
- Yusuf, M., (2009), *Prototipe sensor parkir mobil berbasis mikrokontroler AT89S51*, Tugas Akhir, FMIPA, Universitas Sebelas Maret Surakarta, Surakarta.