

## DAFTAR PUSTAKA

- [1]. Anonymous. Pengenalan Bahasa Bascom. <http://dc145.4shared.com/doc/sv-SG3U1/preview.html>. Diakses pada tanggal 20 April 2015
- [2]. Wardhana, L. 2006. Belajar Sendiri Mikrokontroler AVR Seri ATmega8535 Simulasi, Hardware dan Aplikasi. Yogyakarta: Andi
- [3]. Putra, Afgianto Eko. 2010. Mudah Menguasai Pemrograman Mikrokontroler Atmel AVR menggunakan BASCOM-AVR. Yogyakarta: Kelompok Riset DSP dan Embedded Intelligent System – ELINS Universitas Gadjah Mada
- [4]. Putra, Afgianto Eko. 2010. Tip dan Trik Mikrokontroler AT89 dan AVR: Tingkat Pemula Hingga Lanjut. Yogyakarta: Gava Media
- [5]. Putra, Afgianto Eko. 2010. Belajar Mikrokontroler AT89C51/52/55: Teori dan Aplikasi. Yogyakarta: Gava Media
- [6]. Wahyudin, Didin. 2007. Belajar Mudah Mikrokontroler AT89S52 dengan Bahasa Basic menggunakan Bascom-8051. Yogyakarta: Andi
- [7]. Winoto, Ardi. 2010. Mikrokontroler AVR ATMEGA8/32/16/8535 dan Pemrograman dengan Bahasa C pada WinAVR. Bandung: Informatika Bandung
- [8]. Baskara, Dasar Teori Atmega16. Diakses dari <http://baskarapunya.blogspot.com/2012/09/dasar-teori-atmega16.html> , 14 April 2015
- [9]. Famous Studio, menggunakan sensor ultrasonik hc-sr04. Diakses dari <http://blog.famosastudio.com/2011/12/bengkel/menggunakan-ultrasonic-range-sensor-hc-sr04-dan-sdm-io/458> , 20 April 2015
- [10]. <http://elektro.studentjournal.ub.ac.id/index.php/teub/article/viewFile/172/135>
- [11]. Electronic City , Tutorial Mengirim dan Menerima SMS dengan Wavecom Fastrack dan Mikrokontroler. Diakses dari <http://technologination.blogspot.com/2011/06/tutorial-mengirim-dan-menerima-sms.html> , 23 April 2015.
- [12]. S, Wasito. 2006. Vademekum Elektronika. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama
- [13]. Gunawan, Santo. 2011. Buku Panduan Penelitian Proyek Akhir Akademi telkom Jakarta

- [14]. Milah, Shihabul. Laporan Tugas Akhir dengan Judul “Keamanan Pintu Ruangan dengan RFID dan Password Menggunakan Arduino Uno”. Program studi DIII Teknik Telekomunikasi, Akademi Telkom Jakarta, 2014.
- [15]. Hadi, Mock Solikhul., 2008, Mengenal Mikrokontroler Avr Atmega16, <http://ilmukomputer.org/wp-content/uploads/2008/08/sholihul-atmega16.pdf> diakses tanggal 19 Agustus 2015.
- [16]. Agfianto Eko Putra and Dhani Nugraha, 2010, Tutorial Pemrograman Mikrokontroler AVR dengan WinAVR GCC (ATMega16/32/8535). <https://www.scribd.com/doc/135818108/tutorial-pemrograman-mikrokontroler-avr-v1-0-pdf> diakses pada tanggal 19 Agustus 2015.
- [17] Ferdian, Aldi. Laporan Tugas Akhir Dengan Judul “Rancang Bangun Alat Bantu Parkir Mobil Menggunakan Sensor jarak Ultrasonik Berbasis Arduino uno”. Program Studi DIII Teknik Telekomunikasi, Sekolah Tinggi Telematika Telkom Purwokerto, 2014.
- [18]. [http://karisma\\_rasul.blog.ugm.ac.id/files/2013/06/HC-SR04-lg-300x229.jpg](http://karisma_rasul.blog.ugm.ac.id/files/2013/06/HC-SR04-lg-300x229.jpg)
- [19]. <http://4.bp.blogspot.com/-gKlijM0UDaQ/UE9NOSDW7pI/AAAAAAAABAM/n8qjy6FGuCg/s320/Konfigurasi+PIN+ATMega16+PDIP.png>
- [20] <http://elektronika-dasar.web.id/wp-content/uploads/2012/06/Konstruksi-Matrix-Keypad-4x4-Untuk-Mikrokontroler.jpg>
- [21] <http://static.rapidonline.com/catalogueimages/Module/M071394P01WL.jpg>
- [22] [http://2.bp.blogspot.com/-vjcSE-gijWM/UjHScXaWOGI/AAAAAAAQM/\\_TSGJ6di8Z4/s1600/topadapter.jpg](http://2.bp.blogspot.com/-vjcSE-gijWM/UjHScXaWOGI/AAAAAAAQM/_TSGJ6di8Z4/s1600/topadapter.jpg)
- [23] [http://4.bp.blogspot.com/-UdqWZF5bawg/T95k\\_t3QA\\_I/AAAAAAAAl4/5gjK90s\\_UjY/s1600/Rangkaian-Adaptor.gif](http://4.bp.blogspot.com/-UdqWZF5bawg/T95k_t3QA_I/AAAAAAAAl4/5gjK90s_UjY/s1600/Rangkaian-Adaptor.gif)