

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah. 2017, *Penggunaan Sensor Keseimbangan Accelerometer dan Halangan Ultrasonic Pada Aplikasi Robot Berkaki Dua*. Medan : Sekolah Tinggi Teknik Poliprofesi Medan.
- Al-Bahra Bin Ladjamudin. 2013. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Andika, Doni. 2013. *Running Text menggunakan sensor ultrasonik HC-SR04 sebagai tampilan data jarak aman pada mobil listrik*. Palembang : Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Anindya, Sinantya Feranti, dan, Hendi Handian Racmat. 2015. *Implementasi Sistem Bel Rumah Otomatis berbasis Sensor Ultrasonik*. Bandung : Institut Teknologi Nasional Bandung.
- Ardi, Winoto. 2010. *Mikrokontroler AVR ATmega 8/ 32/ 16/ 8535 dan Pemrogramannya dengan Bahasa C pada WinAVR*, Informatika, Bandung
- Asropudin, Pipin. 2013. *Kamus Teknologi Informasi Komunikasi*. Bandung: Titian Ilmu.
- Djuandi. Feri, 2011, *PENGENALAN ARDUINO*, Jakarta : ALEXMEDIA.
- Edura.com (9 Maret 2019). Kuota Polri 2019. *Persyaratan Bintara POLRI 2019*. Dari <https://www.edura.id/kedinasan/persyaratan-bintara-polri-2019/> Diakses pada 29 November 2019, pukul 08.35 WIB.
- Herananda, Alfian Lantoni. 2016. *Prototipe Alat Bantu Parkir Mobil Berbasis Sensor Ultrasonik dan Mikrokontroler Arduino Uno*. Yogyakarta : UIN Sunan Kalijaga.
- Indrayana, I Putu Tedy. Trisna Julian, dan, Kuwat Triyana. 2017. *Pengujian Akuisisi Data Sensor Ultrasonik HC-SR04 dengan Mikrokontroler ATmega 8535*. Maluku Utara : Universitas Hamlahera.
- Jatmiko, Pryio."Pengenalan Komponen Industri: part,plc dan touchscreen". Volume 1 dari electric 1 Priyo Jatmiko ; kartanagari, 2015
- Kadir, Abdul. 2012, *Panduan Praktis Mempelajari aplikasi Mikrokontroler dan pemrogramannya menggunakan Arduino*. Yogyakarta : Andi.

- Kristriantari, Brigitta Meidiar. 2017 *Alat Ukur Tinggi Badan Otomatis Dengan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler Dengan Tampilan LCD Bergerak dan Suara*. Yogyakarta : Universitas Sanata Dharma.
- Mylsidayu, A., Kurniawan, F. 2015. *Ilmu Kepelatihan Dasar*. Bandung: Alfabeta.
- Nugraha, Dhani. 2010. “E – Book v 1.0 Tutorial Pemograman Mikrokontroler AVR dengan WinAVR GCC (AT MEGA 16, 32, 8535)”.
- Pitowarno, Endra. 2016. *Robotika : Desain, Kontrol, dan Kecerdasan Buatan*. Yogyakarta : Andi
- Rosa, Arifa Mustika Bella. 2011. *Penggunaan Sensor Ultrasonik sebagai Pendeteksi Ketinggian Air di Sungai*. Jakarta : Politeknik Negeri Jakarta.
- Saludin, Muis. 2013. *Prinsip Kerja Dan Pembuatannya (Liquid Crystal Display)*. Yogyakarta : Graha Ilmu
- Sitorus, Lamhot. 2015. *Algoritma dan Pemrograman*. Yogyakarta : Andi Offset.
- Subhan, Mohamad. 2012. *Analisa Perancangan Sistem*. Jakarta : Lentera Ilmu Cendikia.
- Sukadiyanto. 2010. *Pengantar Teori dan Metodologi Melatih Fisik*. Yogyakarta: Fakultas Ilmu Keolahragan UNY.
- Suyatno budiharjo, Shihabul milah. 2013. “*Keamanan Pintu Ruangan Dengan Rfid dan Password Menggunakan Arduino Uno*”. Akademi Telkom Sandhy Putra Jakarta. Jakarta
- Syahwil, Muhammad. 2013, *Panduan Mudah Simulasi & Praktek Mikrokontroler Arduino*. Yogyakarta :ANDI.
- Wibawanto, Wanda. (2017). *Desain dan Pemrograman Multimedia Pembelajaran Interaktif*. Jember: Cerdas Ulet Kreatif.