

DAFTAR PUSTAKA

- Arifianto, Deni, 2011, *Kumpulan Rangkaian Elektronika Sederhana*, Kawan Pustaka, Jakarta.
- Heri Andrianto, Aan Darmawan, *Arduino Belajar Cepat dan Pemrograman*, Informatia Bandung, Bandung Jawa Barat.
- Setiawardhana, Sigit Wasista, Delima Ayu Saraswati, *19 Jam Belajar Cepat Arduino*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Sabinanus Wae Lopi, *Rancang Bangun Prototipe Pemantau Ketinggian Air di Runway Pesawat Terbang Bebas Nirkabel*, Skripsi, Jurusan Tekni Elektro, Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto, Yogyakarta.
- M Saputra Tambun, Noer Sudjarwanto, Agus Trisanto, 2015, *Rancang Bangun Model Monitoring Underground Tank SPBU Menggunakan Gelombang Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler*, Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro, Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Lampung, Lampung.
- Riki Ruli A. Siregar, Rifki Raymond, Rahmat Arianto, 2016, *Model Sistem telemetri Untuk Monitoring Tendon Air Pada Daerah Kekurangan Air Bersih Terintegrasi Web Server dan SMS Gateway*, Jurnal, Jurusan Teknik Informatika, STT-PLN, Cenkaren.
- Eko Wahyu M, 2010, *Alat Kontrol dan Monitoring Tendon Air Menggunakan Mikrokontroler AVR dan Ultrasonik*, Surabaya
- Irawan, 2011, *Simulasi Sistem Pengendali Pintu Air Irigasi Otomatis Menggunakan Sensor Air Berbasis Mikrokontroler ATmega 8535*, Universitas Gunadarma, Jakarta.
- Ismet, 2012, *Pemantau Tinggi Air Otomatis Untuk Bendungan Katulampa*, Jurnal, Teknik Komputer.
- Koko Joni, Risanuri Hidayat, Sujoko Sumaryono, *Pengujian Protokol IEEE 802.15.4 / ZIGBEE di Lingkungan Outdoor*, Jurnal Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Viki Zola Putra, 2011, *Rancang Bangun Alat Ukur Ketinggian Bensin di Dalam Reservoir SPBU dengan Sensor Ultrasonik*, Skripsi, Jurusan Fisika, Universitas Andalas, Padang.

Sumber Website

- Menhenal sekilas mikrokontroler Arduino Uno R3, <http://robot-antik.blogspot.co.id/2014/11/mengenal-sekilas-mikrokontroler-arduino.html>, diakses pada bulan Mei 2018
- XBee Shield, <https://www.arduino.cc/en/Main/ArduinoXbeeShield>, diakses pada bulan Mei 2018
- XBee Shield V1.1-XBee module to serial port module Shield, ftp://imall.iteadstudio.com/IM120417004_XBeeShield/DS_IM120417004_XBeeShield.pdf, diakses pada bulan Mei 2018
- XBee Adapterf Board, <https://www.parallax.com/product/32403>, diakses pada bulan Juni 2018
- XBee Arduino Interfacing, <https://www.theengineeringprojects.com/2012/10/xbee-arduino-interfacing.html>, diakses pada bulan Mei 2018
- Pengenalan Modul XBee, <http://akbarpens.blogspot.com/2018/04/pengenalan-modul-xbee.html>, diakses pada bulan Juni 2018
- XBee / XBee-Pro Modules, <https://www.sparkfun.com/datasheets/Wireless/Zigbee/XBee-Datasheet.pdf>, diakses pada bulan Juni 218
- Cara Setting Konfigurasi X-Bee, <https://logicprobe10.wordpress.com/2011/12/03/cara-setting-konfigurasi-x-bee/>, diakses pada bulan Juni 2018
- Menampilkan Text di LCD 16x2 dengan Arduino, <https://www.codepolitan.com/menampilkan-text-di-lcd-dengan-arduino>, diakses pada bulan Juli 2018
- XBee / XBee-Pro S1 802.15.4 (Legacy) <https://www.digi.com/resources/documentation/digidocs/pdfs/90000982.pdf>, diakses pada bulan
- HC-SR04 (Ultrasonic Sensor), <https://depokinstruments.com/2016/02/23/hc-sr04-ultrasonic-sensor/>, diakses pada bulan Juli 2018

- Cara Menghitung Jarak Kekuatan Wireless,
<http://technetsolutions.blogspot.com/2012/06/cara-menghitung-jarak-kekuatan-wireless.html>, diakses pada bulan Juli 2018
- Datasheet I2C 1602 Serial LCD Module,
<https://opencircuit.nl/ProductInfo/1000061/I2C-LCD-interface.pdf>, diakses pada bulan Juli 2018
- Cara Konfigurasi XBee, <https://grsbatch5.wordpress.com/2013/02/23/cara-konfigurasi-xbee/>, diakses pada bulan Juli 2018
- Free Space Path Loss, <https://edvanberliansa.wordpress.com/2016/12/31/free-space-path-loss/>, diakses pada bulan Juli 2018