

## Daftar Pustaka

- A.K. Shrivastava, A. Verma, S. P. Singh. 2010. *Distance Measurement of an Object or Obstacle by Ultrasound Sensors using P89C51RD2*. International Journal of Computer Theory and Engineering, Vol. 2, No. 1 February, 2010 1793-8201
- A.N.Kalashnikov, A.Afaneh, S.Alzebda, V.Ivchenko, 2011. *Ultrasonic Measurements of Temperature in Aqueous Solutions: Why and How*. Research Article. Department of Electrical and Electronic Engineering, The University of Nottingham, University Park, Nottingham. UK
- Anonim. 2010. *Standar Perencanaan Irigasi Kriteria Perencanaan (KP) Bagian Bangunan (KP-04)* . Bab 2 Hal 3-45. Direktorat Jenderal Sumber Daya Air Kementerian Pekerjaan Umum. Jakarta
- Anonim1. tidak ada tahun. *Ultrasonic Ranging Module HC-SR04*. [https://www.itead.cc/wiki/Ultrasonic\\_Ranging\\_Module\\_HC-SR04](https://www.itead.cc/wiki/Ultrasonic_Ranging_Module_HC-SR04)
- Anonim2. tidak ada tahun. *What is Arduino?* <https://www.arduino.cc/en/Guide/Introduction>
- Anonim3. tidak ada tahun. *Arduino MEGA 2560 & Genuino MEGA 2560*. <https://www.arduino.cc/en/Main/ArduinoBoardMega2560>
- Anonim4. 2014. *Atmel Atmega640/V-1280/V-1281/V-2560/V-2561/V : 8-Bit Atmel Microcontroller with 16/32/64KB in-System Programmable Flash Datasheet*. Datasheet dipublikasikan pada laman [http://www.atmel.com/Images/Atmel-2549-8-bit-AVR-Microcontroller-ATmega640-1280-1281-2560-2561\\_datasheet.pdf](http://www.atmel.com/Images/Atmel-2549-8-bit-AVR-Microcontroller-ATmega640-1280-1281-2560-2561_datasheet.pdf). San Jose. USA
- Anonim5. tidak ada tahun. *SIM800*. <http://simcomm2m.com/En/module/detail.aspx?id=138>
- Anonim6. tidak ada tahun. *SD/Micro-SD Card Breakout ModuleSD*. Micro-SD Card Breakout Module <https://www.itead.cc/sd-micro-sd-card-breakout-module.html>
- Anonim7. tidak ada tahun. *DS1339B Low-Current, I2C, Serial Real-Time Clock for High-ESR Crystals*. <https://www.maximintegrated.com/en/products/digital/real-time-clocks/DS1339B.html>
- Anonim8. tidak ada tahun. *000webhost*. <https://id.000webhost.com/>
- Anonim9. tidak ada tahun. *Start Website for Free*. <http://zyro.com/>

- Bani, Risca Nur Syah. 2016. *Rancang Bangun Alat Ukur Tinggi Muka Air Sungai Berbasis Arduino Uno Skala Laboratorium*. Tugas Akhir Program Studi D3 Metrologi dan Instrumentasi Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Boris, Landoni. 2011. How to send data from Arduino to Google Docs Spreadsheet. <http://www.open-electronics.org/how-send-data-from-arduino-to-google-docs-spreadsheet/>
- Clemmens, A.J. TL, Wahl. M.G., Bos. and J.A., Relpogle. 2001. *Water Measurement with Flumes and Weirs*. Bab 6 Hal 215-226. International Institute for Land Reclamation and Improvement/ILRI. Wageningen. The Netherlands
- J. David, N. Cheeke. 2002. *Fundamentals of Ultrasonic Waves*. CRC Press. Florida. USA
- Joubert, Marasi Deon, dkk. 2015. *Analisis Keberterimaan Pengguna Terhadap Aplikasi Sistem Manajemen Operasi Irigasi menggunakan Technology Acceptance Model (Studi Kasus Daerah Irigasi Boro, Purworejo)*. Dalam Jurnal Irigasi Vol. 10, No. 1, Mei 2015. Balai Irigasi, Pusat Litbang Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. Bekasi
- Murtiningrum, dkk. 2016. *Implementation of Decision Support System for Monitoring and Evaluation of Performance in District Cross-Boundary Irrigation System*. Prosiding disampaikan dalam seminar International Symposium of Agricultural and Biosystem Engineering (ISABE) 9-11 Agustus 2016. Universitas Mataram. Lombok. (tidak dipublikasikan)
- Pradana, dkk. 2014. *Perancangan Sistem Monitoring Level Ketinggian Air Dengan Sensor Ultrasonik Untuk Mengukur Debit V-Notch Berbasis GSM*. Skripsi Jurusan Teknik Elektro Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Regi, Renata. 2015. *Pengertian Cpanel Dan Fungsinya*. <http://joomlahostingindonesia.com/pengertian-cpanel-dan-fungsinya/>
- Subekti, Dhani Eka Putra, dkk. 2016. *Desain Sistem Pengendali Pintu Air Otomatis Menggunakan Logika Fuzzy Berbasis Ketinggian Permukaan Sungai dan Komunikasi Frekuensi Radio*. Tugas Akhir Program Studi D3 Jurusan Teknik Elektro Universitas Telkom. Bandung
- Supadmo, Sigit. 2003 *Modernisasi Irigasi, Pembaharuan Kebijakan Pengelolaan Irigasi (PKPI) dan Kebutuhan Riset Tentang Irigasi di Masa Depan*. Makalah disajikan dalam pertemuan singkat di Balai Besar Keteknikan Pertanian, Departemen Pertanian, Jakarta, 12 Agustus 2003. (tidak dipublikasikan)

Supadmo, Sigit, dkk. 2012. *Kajian Aset Nirwujud dalam Manajemen Sistem Irigasi*. dalam Jurnal Agritech Vol 32 no 01 Februari 2012. FTP UGM. Yogyakarta

Witjaksono, Awaludin Bagus, dkk. 2016. *Desain Sistem Monitoring Debit Air Menggunakan Protokol HTTP*. Skripsi Jurusan Teknik Elektro Universitas Negeri Jember. Jember