

## DAFTAR PUSTAKA

- (KAN), K, A, (2003), *Pedoman Evaluasi dan Pelaporan Ketidakpastian Pengukuran*, Jakarta: Komite Akreditasi Nasional (KAN),
- A, J., & Tresnawan, I, (2006), *Ketidakpastian Pengukuran*, Bandung: Departemen Pendidikan dan Pelatihan PT,Pindad Persero,
- Ahmad, (2019, Desember 8), *Watrepass*, Diambil kembali dari Teknologi Pengelasan : <https://www.pengelasan.net/waterpass/>
- Ajie, (2016, November 21), *IoT dengan Arduino dan Thingspeak*, Diambil kembali dari Saptaji.com: <http://saptaji.com/2016/11/21/iot-dengan-arduino-dan-thingspeak/>
- Amirullah, M., Kusuma, H., & Tasripan, (2018), Sistem Peringatan Dini Menggunakan Deteksi Kemiringan Kepala pada Pengemudi Kendaraan Bermotor yang Mengantuk, *Jurnal Teknik ITS*, 7(2), 2337-3539,
- Ananda, N., Sutanto, A, T., Winata, N., Rafi, A, M., & Hidayat, D, J, (2019), Rancang Bangun Instrumen Tide Gauge Multi-Parameter, *Prosiding Seminar Nasional Bumi dan Atmosfer 2019* (hal, 123-130), Jakarta: Sekolah Tinggi Meteorologi Klimatologi dan Geofisika ,
- Anonim, (2016, April 6), *Modul WiFi ESP8266*, Diambil kembali dari Sinau Arduino: <http://www.sinauarduino.com/artikel/esp8266/>
- Anonim, (2017, Juli 22), *Apa itu modul ESP8266 beserta penjelasannya*, Diambil kembali dari Nyebar Ilmu: <https://www.nyebarilmu.com/apa-itu-modul-esp8266/>
- Anonim, (2020, Januari 27), *Thingspeak*, Diambil kembali dari Header Logo Raharja: <https://sk.raharja.ac.id/thingspeak/>
- Anonim, (t,thn.), *Datasheet*, Diambil kembali dari farnel.com: <https://www.farnell.com/datasheets/1682209.pdf>
- Arasada, B, (2017), Aplikasi Sensor Ultrasonik untuk Deteksi Posisi Jarak pada Ruang Menggunakan Arduino Uno, *Jurnal Teknik Elektro*, 137-145,
- Astuti, T, W, (t,thn.), *Modul Waterpass*, Diambil kembali dari Academia: [https://www.academia.edu/23389539/MODUL\\_WATERPASS](https://www.academia.edu/23389539/MODUL_WATERPASS)
- Drajat, M, K., Afif, M, N., & Sudradjat, I, (2019), Sistem Pemantauan Tinggi Air Bendungan Menggunakan Modul Wireless, *Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro* (hal, 382-387), Depok: Universitas Indonesia,
- Hozeng, S., & Tamsir, N, (2018), Waterpass Otomatis Berbasis Mikrokontroler , *Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi Informasi*, 183-195,

- Isnianto, H, N., & Ridho, A, (2013), Rancang Bangun Alat Ukur Unting-unting Digital dan Waterpass Digital dengan Accelerp Sensor Berbasis Mikrokontroler ATmega8, *Jurnal Rekayasa Elektrika*, 138-141,
- Keliat, T, (2017), *Alat Ukur Digital Kemiringan Bidang Datar Menggunakan BI-Axial Joystick Berbasis Arduini UNO R3*, Medan: Universitas Sumatra Utara,
- Mehta, M, (2015), Sistem Pengaman, *ESP 8266 : a Breakthrough in Wireless Sensor Network*, 7-11,
- Panguale, M, R, (2015), *Rancang Bangun Pengukuran Kemiringan Pantai Berbasis Mikrokontroler dengan Sensor Accelerometer*, Bogor: Institut Pertanian Bogor,
- Pasaye, J, J., Valencia, J, B., & Perez, F, J, (2013), Tilt Measurement base on an Accelerometer a Gyro and a Kalman Filter to Control a Self-Balancing Vehicle, *Faculted de Ingenierfa Electrica*,
- Pratama, R, (2017, Nopember 16), *Pengukuran* , Diambil kembali dari academia.edu: <https://www.academia.edu/35157995/Pengukuran>
- Purwanto, H., Riyadi, M., Astuti, D, W., & Kusuma, I, W, (2019), Komparasi Sensor Ultrasonik HC-SR04 dan JSN-SR04T untuk Aplikasi Sistem Deteksi Ketinggian Air, *Jurnal SIMETRIS*, 717-724,
- Riskawati, Nurlina, & Karin, R, (2019), *Alat Ukur dan Pengukuran*, Makassar: LPP UNISMUH Makassar,
- Shuju,S, & Mathew, L, (2020), Predictive Model for Reservoir Level of Paruvannamuzhi Dam in India, *International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering (IJITEE)*, 2402-2408,
- Sinaga, A, (2018), *Alat Ukur Acelerasi dengan Complamantary Filter Berbasis Mikrokontroler ATmega8* , Sumatra Utara: Universitas Sumatra Utara,
- Syufrijal, (2018), Prototipe Sistem Pengukuran Jarak dan Kemiringan Otomztis Menggunakan Mikrokontroler Berbasis Internet of Things (IoT), *jurnal Autocracy*, 68-72,
- Tinambunan, L, A, (2019), *Waterpass Digital Menggunakan Sensor Akselerasi dan Sensor Gyroscope Berbasis Mikrokontroler ATmega328*, Medan: Universitas Sumatra Utara,