

DAFTAR PUSTAKA

- [1]. D. Locke. 2010. *MQ Telemetry Transport (MQTT) V3.1 Protocol Specification*. Eurotech.
- [2]. Datasheet DS18B20. <https://datasheets.maximintegrated.com/en/ds/DS18B20.pdf>
- [3]. Datasheet GE Turbidity.
https://www.dfrobot.com/wiki/index.php/Turbidity_sensor_SKU:_SEN0189
- [4]. Datasheet L298H. www.Sparkfun.com/datasheets/robotics/L298_H_Bridge.pdf
- [5]. Datasheet Motor Servo SG90. www.micropik.com/PDF/SG90Servo.pdf
- [6]. Datasheet PH METER (SKU: SEN0161)
[https://www.dfrobot.com/wiki/index.php/PH_meter\(SKU:_SEN0161\)](https://www.dfrobot.com/wiki/index.php/PH_meter(SKU:_SEN0161))
- [7]. Geeknesia Website : <https://geeknesia.com/how>
- [8]. Isnaini, Agus. 2011. *Penilaian Kualitas Air dan Kajian Potensi Situ Salam Sebagai Wisata Air Di Universitas Indonesia*. Depok : Tesis Universitas Indonesia.
- [9]. Novianti, Atik & Sunarya, Unang. 2015 . *Perancangan robot pendeteksi lingkungan berbahaya berbasis logika fuzzy dan kontrol android*. Jurnal Elektro Telekomunikasi Terapan juli 2015. Bandung. Telkom University.
- [10]. Pratama, H., Haritman, E., & Gunawan, T. 2012. *Akuisisi Data Kinerja Sensor Ultrasonik Berbasis Sistem Komunikasi Serial Menggunakan Mikrokontroler ATMEGA 32*. Bandung : Universitas Pendidikan Indonesia.
- [11]. Rangkuti, Syahban. 2016. *Arduino dan Proteus*. Bandung : Penerbit Informatika Bandung.
- [12]. R. J. Cohn. 2014. *MQTT Version 3.1.1*. Oasis Open.
- [13]. Standar Nasional Indonesia 6989.57:2008. *Metoda pengambilan Contoh Air Permukaan*.
- [14]. Wahyu Setiaji, 2016. *Deasin Pembuatan Modul Arduino Terintegrasi Dengan WIFI (FINO)*. Bandung : Proyek Akhir Telkom University.
- [15]. Yuliansyah, Harry. 2016. *Uji Kerja Pengiriman Data Secara Wireless Menggunakan Modul ESP8266 Berbasis Rest Architecture*. ELECTRICAN Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro Volume 10, No.2 , Institut Teknologi Sumatera, Lampung Selatan.