

## DAFTAR PUSTAKA

- Aeroenginer, (2016). Bahan pesawat aeromodelling polyfoam, <http://aeroengineering.co.id/2016/01/bahan-pada-pesawat-aeromodelling/> dikunjungi pada 11/6/2019 pukul 11.00WIB.
- Abhiranjan. (2019). *IoT From a Beginner's Perspective*. <https://www.aapnainfotech.com/iot-beginners-perspective/> dikunjungi pada 5/7/2019 pukul 09.58WIB.
- Barid. B Dan Yakob. M. (2007). Perubahan Kecepatan Aliran Sungai. (Jurnal) Ilmiah Semesta Teknika. Vol. 10, No. 1: 14-20.
- Datasheet Arduino Uno R3.Ltd
- Datasheet Esp 8266-01.Ltd
- Datasheet Pipa PVC Rucika.Ltd
- Datasheet Power supply modul Mb102.Ltd
- Datasheet Sensor HC-SR04. Ltd
- Datasheet Sensor *Water flow* YF-S201.Ltd
- ENF, (2005). Datasheet Photovoltaic Solar Panel 6V 3.5Wp, <https://www.enfsolar.com/pv/panel-datasheet/crystalline/> dikunjungi pada 11/6/2019 pukul 10.32WIB.
- Izzuddin, Muh. Mahali (2017). Menghubungkan ESP8266-01 dengan Thingspeak (Modul Praktek komunikasi data dan interface). Universitas Negeri Yogyakarta. Job 10, Revisi01 Hal 1/14.
- Kusumaningrum A., Pujiastuti A., Zeni M., (2017) pemanfaatan *internet of think* pada kendali lampu (Jurnal). Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto Yogyakarta. Volume 6, Nomor 1.
- Lulu'sBlog, (2016, April 13), Convert revolutions per minute [rpm] to meters per second [m/s] and vice-versa, <https://www.lucidar.me/> dikunjungi pada 1/6/2019 pukul 15.09WIB.
- Menteri Pekerjaan Umum. (2006). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 11A/PRT/M/2006 Tentang Kriteria Penetapan Wilayah Sungai, Menteri Pekerjaan Umum Republik Indonesia.
- Pasha, Sharmad. (2016). Thingspeak Based Sensing and Monitoring System for IoT with Matlab Analysis (Jurnal) International Journal of New Technology and Research (IJNTR). Volume-2, Issue-6, Pages 19-23.
- Setya, Indra. P. (2015). Studi Pengukuran Kecepatan Aliran Pada Sungai Pasang Surut. (Jurnal) INFO TEKNIK. Volume 16 No. 1 (33-46)
- Sinauarduino, (2017). Modul Wifi ESP8266, <http://www.sinauarduino.com/artikel/esp8266/> dikunjungi pada 7/2/2019 pukul 06.25WIB.

Studiokreasindo, (2016). Kelebihan Akrilik Dibanding Kaca, <http://www.studiokreasindo.com/> dikunjungi pada 2/3/2019 pukul 10,11WIB.

Zanella, A., & Vangelista, L.. (2014). *Internet of Things for Smart Cities*. *IEEE INTERNET OF THINGS JOURNAL*, 1(1), 22-32.