

## DAFTAR PUSTAKA

- DFROBOT. (2018). *Turbidity Sensor*. Diambil kembali dari DFROBOT:  
[https://wiki.dfrobot.com/Turbidity\\_sensor\\_SKU\\_\\_SEN0189](https://wiki.dfrobot.com/Turbidity_sensor_SKU__SEN0189)
- Erick Sorongan, Q. H. (2018). ThingSpeak sebagai Sistem Monitoring Tangki SPBU Berbasis Internet of Things. *JTERA - Jurnal Teknologi Rekayasa, Vol. 3, No. 2*, 219-224.
- Erick, S., Qory, H., & Kuat, P. (2018). ThingSpeak sebagai Sistem Monitoring Tangki SPBU Berbasis Internet of Things. *JTERA - Jurnal Teknologi Rekayasa, Vol. 3, No. 2*, 219-224.
- Fahmi, H. (2018). Analisis QoS (Quality of Service) Pengukuran Delay, Jitter, Packet Loss dan Throughput untuk mendapatkan kualitas kerja radio streaming yang baik. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 98-105.
- Faisal, M., Harmadi, & Puryanti, D. (2016). PERANCANGAN SISTEM MONITORING TINGKAT KEKERUHAN AIR SECARA REALTIME MENGGUNAKAN SENSOR TSD-10 . *JURNAL ILMU FISIKA (JIF), VOL 8 NO 1*, 9-16.
- Hardyanti, T. (2012, May 7). *'ENVIROMENTALIS'M*. Diambil kembali dari Standar NTU di Indonesia: <http://tutut-hardiyanti.blogspot.com/2012/05/standar-ntu-di-indonesia.html>
- International Telecommunication Union. (2008). *Quality of telecommunication services: concepts, models*. International Telecommunication Union.
- Muhammad, K., R. Rizal, I., & Eko, D. W. (2015). Sistem Monitoring Digital Penggunaan dan Kualitas Kekerusuhan Air PDAM Berbasis Mikrokontroler ATmega328 Menggunakan Sensor Aliran Air dan Sensor Fotodiode. *Journal Teknologi dan Sistem Komputer*, 1.
- Pradeep Shamanna , Microchip Technology Inc. (2013). Simple Link Budget Estimation and Performance Measurements of Microchip 2.4 GHz Radio Modules. Microchip Technology Inc.
- Rasudin. (2014). QUALITY OF SERVICE (QOS) PADA JARINGAN INTERNET DENGAN METODE HIERACRCHY TOKEN BUCKET. *TECHSI Vol 4 Nomor 1 2014: Jurnal Penelitian Teknik Informatika*, 210-223.

- Rouse, M. (2019, Agustus 14). *Internet of things(IoT)*. Diambil kembali dari IoT Agenda: <https://internetofthingsagenda.techtarget.com/definition/Internet-of-Things-IoT>
- Satwika, I. K., & Sukanofa, I. M. (2019). Analisis Quality Of Service Jaringan Virtual Private Network(VPN) di STMIK STIKOM Indonesia . *Jurnal Ilmiah Informatika(JIF)*, 61-66.
- Saye, K. (2018). *Adding a 16-Channel Multiplexor to your ESP8266 using Arduino*. Diambil kembali dari kevin saye: <https://kevinsaye.wordpress.com/2018/01/07/adding-a-16-channel-multiplexor-to-your-esp8266-using-arduino/>
- Team, E. S. (2015). *ESP8266EX Datasheet*. Espressif Systems IOT Team: Espressif Systems IOT Team.
- Viswanathan, M. (2020). *Wireless Communication Systems in Matlab Second Edition*. Independently published.
- Wardana, K. (2017). *TUTORIAL Menggunakan Multiplexer pada ESP8266 (NodeMCU)*. Diambil kembali dari tutorkeren: <https://tutorkeren.com/artikel/tutorial-menggunakan-multiplexer-pada-esp8266-nodemcu.htm>
- Waworundeng, J., Irawan, L. D., & Pangalila, C. A. (2017). Implementasi Sensor PIR sebagai Pendeteksi Gerakan untuk Sistem Keamanan Rumah menggunakan Platform IoT. *Cogito Smart Journal*, 152-163.