

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. A. Riadi, A. Abdul, and B. Prasetyo, “Perancangan Smart Aquarium Menggunakan Sensor Turbidity dan Sensor Ultrasonik pada Aquarium Ikan Air Tawar Berbasis Arduino Uno,” *Jurnal Teknologi*, vol. 13, no. 2, 2020.
- [2] H. R. Safitri, “Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan dan Pengganti Air Aquarium Otomatis Berbasis Arduino Uno,” *JITEKH*, vol. 7, no. 1, 2019.
- [3] H. R. Safitri, “Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan dan Pengganti Air Aquarium Otomatis Berbasis Arduino Uno,” *Jitekh*, pp. 29-33, 2019.
- [4] S. Nuraisah dan D. Setiyadi, “Rancang Bangun Sistem Pemberian Ikan Lele dan Pergantian Air Kolam Secara Otomatis Menggunakan Mikrokontroler,” *Sistem Informatika, Jaringan Komputer, dan Aplikasi*, vol. 11, pp. 25-33, 2021.
- [5] Y. Rahmano, A. Rifaini and S. D. Riskiono, “Sistem Monitoring Ph Air pada Aquaponik Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno,” *JTST*, vol. 01, pp. 23-28, 2020.
- [6] A. Mardiyono, A. A. Suhandana, and M. Y. Bagus, “Sistem Peringatan Kualitas Air dengan Teknologi IoT Berbasis Cloud pada Aquarium Air Tawar,” *Jurnal Teknologi Informatika dan Komputer MH. Thamrin*, vol. 8, pp. 53-62, 2022.
- [7] I. Efendi, D. Puspitasari, and I. A. Mashudi, “Implementasi Monitoring Air Bersih Pada Aquarium Ikan Koi dengan Nodemcu Esp8266 Menggunakan Metode Fuzzy Tsukamoto,” *Seminar Informatika Aplikatif Polinema*, pp. 317- 322, 2020.
- [8] A. D. A. Budi Santoso, “Sistem Pengganti Air Berdasarkan Kekeruhan dan Pemberi Pakan Ikan pada Aquarium Air Tawar Secara Otomatis Berbasis Mikrokontroler Atmega16,” *Jurnal Ilmiah Teknologi dan Informasi ASIA*, vol. 8, pp. 33-48, 2014.

- [9] S. R. I. S. Kevin Pramana Pongmasak, “Aplikasi Sistem Pengontrolan Turtle Tub untuk Pemeliharaan Kura-Kura Red Belly Nelsoni Dengan Arduino,” *Jurnal Infra*, vol. 10, 2022.
- [10] F. T. S. F. A. P. Kholidiyah Masykuroh, “Rancang Bangun Prototipe Pemantau,” *Journal Of Telecommunication, Electronics, and Control Engineering (Jtece)*, Vol. 5, Pp. 31-40, 2023.
- [11] Horne, AJ, and Goldman, Artist, *oxidation-reduction-potential*. [Art]. Universitas Saunders.
- [12] P. P. R. Indonesia, Standar Baku Mutu Nasional, p. 9, 2017.
- [13] D. E. S. Jacques M. Steininger, “Orp Sensor Response In Chlorined Water,” *NSPI Water Chemistry Symposium, Phoenix, AZ published in NSPI Symposium Series*, vol. 1, 1996.
- [14] Dionisius, “Analog-Digital Converter dan Digital-Analog Converter,” pp. 3-12, 2014.
- [15] S. Indriyanto, “IoT vs M2M,” [Online]. Available: <https://lms.ittelkom-pwt.ac.id/mod/resource/view.php?id=3625>.
- [16] “Antares Device,” Antares, 2023. [Online]. Available: <https://antares.id>. [Diakses 28 03 2023].
- [17] “Platform Antares,” Antares, [Online]. Available: <https://antares.id/id/index.html>.
- [18] F. I. Dwinata, I. N. P. Permanasarib dan M. Y. Darmawan, “Aplikasi Sensor Cahaya Bh1750 Sebagai Sistem,” *Journal of Science and Applicative Technology*, vol. xx, no. xx, pp. 1-8, 2019.
- [19] G. Bloice, “Wireshark Developer’s Guide,” [Online]. Available: <https://www.wireshark.org/>.
- [20] D. Santoso, *Alat Ukur dan Teknik Pengukuran*, Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional, 2008.
- [21] R. Ulfiati, T. . P. dan R. M. Karina, “Faktor yang Mempengaruhi Presisi dan Akurasi Data Hasil Uji dalam Menentukan Kompetensi Laboratorium,” *Lembaran Publikasi Minyak dan Gas Bumi*, vol. 51, pp. 6-7, 2017.

- [22] “Pengertian, Layanan dan Parameter Quality of Service (QoS) - KajianPustaka.com,” [Online]. Available: <https://www.kajianpustaka.com/2019/05/pengertianlayanan-dan-parameter-quality-of-service-qos.html>. [Diakses 27 Maret 2023].
- [23] H. Fahmi, “Analisis Qos (Quality of Service) Pengukuran Delay, Jitter, Packet Lost dan Throughput untuk Mendapatkan Kualitas Kerja Radio Streaming yang Baik,” *Jurnal Tekno Informatika dan Komunikasi*, vol. 7, pp. 98-105, 2018.
- [24] ION, “ Telecommunications and Internet Protocol Harmonization Over Networks (TIPHON); General aspects of Quality of Service (QoS),” *Etsi Tr*, vol. 1, no. 101, pp. 1-37, 1999.
- [25] N. Trisna P. R. Pradana, “Penggunaan Metode *Threshold* dalam Pembuatan Sistem Pendeteksi Asap dan Api Dengan Berbasis Firebase dan Android Menggunakan Nodemcu pada BJ House 77,” *TICOM: Technology of Information and Communication*, vol. 11, pp. 44-49, 2022.