

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Haudi Effendi. 2017. “Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Dan Pendeteksi Suhu Air *Aquarium* Otomatis Berbasis *Mikrokontroller* Arduino Uno”. STMIK Widya Dharma: Halaman 15.
- [2] Astriani Romaria Siragih. 2016. “Rancang Bangun Perangkat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Pada Pembenuhan Ikan Berbasis Arduino”. Universitas Maritim Raja Ali Haji Tanjung Pinang: Halaman 15.
- [3] S. Arsitektur, F. Teknik, U. B. Luhur, F. Teknik, and U. B. Luhur, “Perancangan Sea *Aquarium* dengan Tema Meafora Di BSD, Kabupaten Tangerang,” Fak. Tek. Univ. Budi Luhur, vol. 1, no. 2, pp. 232–239, 2018.
- [4] Riyan Kharisma Putra Asmara. “Rancang Bangun Alat Monitoring Dan Penanganan Kualitas Air Pada Akuarium Ikan Hias Berbasis *Internet Of Things* (IOT)” Vol 7, No 2 (2020).
- [5] Reza Kurniawan. “Analisis dan perancangan *Aquascape* Menggunakan *protocol* MQTT untuk media pengiriman data suhu dan PH”
- [6] Hanif Aditya Permana. “Sistem Monitoring Suhu Air Pada Kolam Benih Ikan Koi Berbasis Iot”.
- [7] Ferdy Rakhman Ibrahim. “ Perancangan Dan Analisis Alat Pemberi Pakan Otomatis Dan Pendeteksi Suhu, pH Air Pada Kolam Budidaya Ikan Koi Menggunakan *Internet Of Things*”.
- [8] Farhan Ario Pamungkas. “Rancang Bangun Monitoring Kekeuhan Ir dan Kontroling Pakan Ikan Pada Akuarium Menggunakan NodeMCU ESP32 Berbasis *Internet Of Things*”.
- [9] Dinda Kusumawati. “ Rancang Bangun Alat Penabur Pakan Ikan Otomatis Dan Monitoring Suhu Pada *Aquascape* Berbasis *Internet Of Things*”.
- [10] Indra Janwar Setyadi. “ Rancang Bangun Sistem Pemantauan Kelayakan Air Pada Akuarium Ikan Hias Berbasis Inernet Of Things(IoT)”.
- [11] Yaya Amelia Catherin. “ Implementasi Logika Fuzzy Untuk Sistem Portal Pengurusan Air Pada *Aquascape* Berbasis *Internet Of Things* (IoT)”.
- [12] Kevin Dwi Andika Hendarta. “ Sistem Monitoring *Aquarium* Dan Pemberian Pakan Ikan Mas Koki Otomatis Menggunakan Metode Network Time Ptotocol (NTP)”.
- [13] Adani, F.; Salsabil, S. *INTERNET OF THINGS: SEJARAH TEKNOLOGI DAN PENERAPANNYA. J. Online Sekol. Tinggi Teknol. Mandala* 2019, 14 (2), 92–99.
- [14] *Internet Of Things (IoT): Pengertian, manfaat, unsur, cara kerja, dan 4 contohnya*.<https://www.ekrut.com/media/internet-of-things> (accessed 2022-10-30).
- [15] “√SENSOR ;Pengertian,Jenis-JenisBesertaPenggunaannya,”*PintarElektro*, Apr. 21, 2020. <https://pintarelektro.com/pengertian-sensor/> (accessed Nov. 17, 2022).
- [16] *Wemos D1Mini adalah-TeknikElektro*.<https://www.teknikelektro.com/2021/08/wemos-d1-mini-adalah.html> (accessed 2022-11-17).

- [17] “*Turbidity* Sensor (Kekeruhan Air) SEN0189 - Edukasi Elektronika| ElectronicsEngineeringSolutionandEducation.”<https://www.edukasielctronika.com/2020/11/Turbidity-sensor-kekeruhan-air-sen0189.html> (accessed Nov. 17, 2022).
- [18] “Mekanik dasar : Servo.” <https://robotics.instiperjogja.ac.id/post/servo> (accessed Nov. 17, 2022).
- [19] “PengertianSensorWaterLevelDanCaraKerja.”<https://www.loggerindo.com/pengertian-sensor-water-level-dan-cara-kerja-109>(accessed Nov.18, 2022).
- [20] D. Kho, “Pengertian LCD (*Liquid crystal* Display) dan Prinsip Kerjanya,” *TeknikElektronika*, Jun. 01, 2018. <https://teknikelektronika.com/pengertian-lcd-liquid-crystal-display-prinsip-kerja-lcd/> (accessed Nov. 18, 2022).
- [21] “SensorWarna TCS344725.”<https://components101.com/sensors/tcs34725-sensor-pinout-datasheet-equivalent-circuit-specs> (accessed Dec. 15, 2022).