

## DAFTAR PUSTAKA

- Adolph, R. (2016). *PROTOTYPE KONTROL AERATOR OTOMATIS PADA AKUARIUM MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ESP8266 BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT)*. 1–23.
- Aerator, P., Iot, B., & Lele, P. I. (2023). *Pengendali Aerator Berbasis IoT Pada Ikan Lele Monitoring Kadar Amonia dan Pendahuluan*.
- Bukhori, A. (2023). Model Smart Aquarium Berbasis Iot Mikrokontroler Smart Aquarium Model Based on Iot Microcontroller Nodemcu Esp8266. *Senafti*, 2(2), 2127–2134.
- Lestari, D., Yuniarti, E., & Dinda Sari, Y. (2024). Sistem Monitoring Kualitas Air dan Pakan Otomatis Pada Aquarium Ikan Mas Koki Terintegrasi IoT. *BEEES: Bulletin of Electrical and Electronics Engineering*, 4(3), 103–111. <https://doi.org/10.47065/bees.v4i3.4624>
- Prasetyo Bagus, I., Riadi Akbar, A., & Chamid Abdul, A. (2021). Perancangan Smart Aquarium Menggunakan Sensor Turbidity dan Sensor ULTRASONIK Pada Aquarium Ikan Air Tawar Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Teknologi Universitas Muhammadiyah Jakarta*, 13(2), 193–200.
- Rohmawati, O. (2020). *Kadar Amonia (NH<sub>3</sub>), Nitrit (NO<sub>2</sub>) dan Nitrat (NO<sub>3</sub>) Pada Budidaya Ikan Nila (Oreochromis niloticus) Sistem Akuaponik dengan Tanaman Kangkung (Ipomoea aquatica), Pakcoy (Brassica rapa L.) dan Bayam Merah (Amaranthus tricolor L.)*. 2, 0–3.
- Utami, A. R., Erlangga, M., & Sugiarto, K. (2024). Rancang Bangun Monitoring dan Pengendali Suhu, pH dan Kekeruhan Air pada Smart Aquarium. *SPECTA Journal of Technology*, 8(1), 69–82. <https://doi.org/10.35718/specta.v8i1.1171>
- Wahyuningsih, S., Gitarama, A. M., & Gitarama, A. M. (2020). Amonia Pada Sistem Budidaya Ikan. *Syntax Literate ; Jurnal Ilmiah Indonesia*, 5(2), 112. <https://doi.org/10.36418/syntax-literate.v5i2.929>

Ashton, K. (2019). *Hal tentang "Internet of Things" Itu*. RFID Journal, 22(7), 97-102.

Boyd, C. E. (2019). *Kualitas Air: Sebuah Pengantar*. Springer.

Chen, L., Wang, Y., & Zhang, H. (2022). "Pemantauan Kualitas Air Akuarium secara *Real time* menggunakan Sensor Berbasis IoT." Jurnal Sistem Akuatik Cerdas, 15(2), 112-127.