

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. M. Al Sasongko, P. Studi, T. Elektro, F. Teknik, and U. Mataram, “AIR TAWAR BERDASARKAN KEJERNIHAN AIR BERBASIS.”
- [2] G. Wiranto, T. Rahajoeningroem, and A. F. Fernanda, “Sistem Monitoring Kualitas Air Menggunakan Sensor Turbidity Metode Nephelometri Berbasis Raspberry PI 3 Monitoring Water Quality Using Turbidity Sensor Metode Nephelometric Base on Raspberry PI 3,” vol. 8, no. 1, 2020.
- [3] M. S. Ramadhan and M. Rivai, “Sistem Kontrol Tingkat Kekeruhan pada Aquarium Menggunakan Arduino Uno,” *J. Tek. ITS*, vol. 7, no. 1, 2018, doi: 10.12962/j23373539.v7i1.28499.
- [4] I. B. Prasetyo, A. A. Riadi, and A. A. Chamid, “Perancangan Smart Aquarium Menggunakan Sensor Turbidity Dan Sensor Ultrasonik Pada Aquarium Ikan Air Tawar Berbasis Arduino Uno,” vol. 13, no. 2, pp. 193–200, 2021.
- [5] R. Hidayat and Syarippudin, “Analisis Pemanfaatan Multiplexer Analog 74HC4051 pada Mikrokontroler ATmega16,” *ISU Teknol. STT Mandala*, vol. 10, no. 2, pp. 83–96, 2015.
- [6] Z. D. Dewi Lusita Hidayati Nurul, Rohmah F mimin, “Prototype Smart Home Dengan Modul Nodemcu Esp8266 Berbasis Internet of Things (Iot),” p. 3, 2019.
- [7] H. R. Safitri, “Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Dan Pengganti Air Aquarium Otomatis Berbasis Arduino UNO,” *Jitekh*, vol. 7, no. 1, pp. 29–33, 2019.
- [8] I. Gunawan, T. Akbar, and M. Giyandhi Ilham, “Prototipe Penerapan Internet Of Things (Iot) Pada Monitoring Level Air Tandon Menggunakan Nodemcu Esp8266 Dan Blynk,” *Infotek J. Inform. dan Teknol.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–7, 2020, doi: 10.29408/jit.v3i1.1789.
- [9] S. S. Sutono, “Sistem monitoring ketinggian air,” *Maj. Ilm. UNIKOM*, vol.

13, no. 01, pp. 45–54, 2015, doi: 10.34010/miu.v13i01.12.

- [10] Z. Lubis *et al.*, “Kontrol Mesin Air Otomatis Berbasis Arduino Dengan Smartphone,” *Bul. Utama Tek.*, vol. 14, no. 3, pp. 1410–4520, 2019.
- [11] M.F.Wicaksono, *Aplikasi Arduino dan Sensor Disertai 32 Proyek Sensor dan 5 Proyek Robot*. Bandung, 2019.
- [12] R. C. Ginting, Ishak, and S. Yakub, “Implementasi Real Time Clock ( Rtc ) Pada Robot Line Follower Untuk Vacuum Cleaner Berbasis Arduino,” *J. Teknol. Komput. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 8–12, 2021, [Online]. Available: <http://jurnal.goretanpena.com/index.php/teknisi>.