

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. Kharisma and S. Thaha, “Rancang Bangun Alat Monitoring Dan Penanganan Kualitas Air Pada Akuarium Ikan Hias Berbasis Internet Of Things (IOT),” 2020.
- [2] A. Sudrajad, R. Susanto, and M. Muhtarom, “Sistem Monitoring dan Kendali Pakan Ikan Hias pada Akuarium Berbasis Internet of Things Menggunakan Aplikasi Blynk,” *Jurnal Ilmiah Komputer*, 2023.
- [3] S. Samsugi, D. Gunawan, A. Thyo, and A. T. Prastowo, “PENERAPAN PENJADWALAN PAKAN IKAN HIAS MOLLY MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ARDUINO UNO DAN SENSOR RTC DS3231,” 2022.
- [4] H. Fitri and R. Rasyid, “Rancang Bangun Sistem Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berdasarkan Temperatur Air pada Kolam Ikan Nila Menggunakan Sensor DS18B20,” vol. 12, no. 1, pp. 138–144, 2023, doi: 10.25077/jfu.12.1.138-144.2023.
- [5] F. Andriawan, “PENJADWAL PAKAN IKAN KOI OTOMATIS PADA KOLAM MENGGUNAKAN RTCDS3231,” 2018.
- [6] Feranita, E. Safrianti, L. O. Sari, and A. Fadilla, “SISTEM OTOMATISASI ALAT PEMBERI PAKAN IKAN LELE BERBASIS ARDUINO UNO,” 2019.
- [7] R. Fernanda and T. Wellem, “Perancangan Dan Implementasi Sistem Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis IoT,” 2022.
- [8] N. A. Putri, Nofirza, and A. Ullah, “Pengembangan Alat Penabur Pakan Ikan Otomatis pada Aquarium Berbasis Internet of Thing (IOT),” 2019.
- [9] F. Andriawan, “PENJADWAL PAKAN IKAN KOI OTOMATIS PADA KOLAM MENGGUNAKAN RTCDS3231,” *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 2018.
- [10] Darmawis, Yultrisna, and N. Alfitri, “ALAT PEMBERI MAKAN IKAN DAN PENDETEKSI PH AIR PADA KOLAM IKAN SECARA OTOMATIS,” 2017.
- [11] F. Rohman, Y. Cahyana, and T. Al Mudzakir, “PEMBERIAN PAKAN IKAN OTOMATIS BERBASIS MIKROKONTROLER,” vol. III, no. 1, 2022.

- [12] K. Yahya Nashrullah, M. Bhanu Setyawan, and A. C. Fajaryanto, “RANCANG BANGUN IoT SMART FISH FARM DENGAN KENDALI RASPBERRY PI DAN WEBCAM,” 2019.
- [13] D. Prijatna, H. Handarto, and Y. Andreas, “Rancang Bangun Pemberi Pakan Ikan Otomatis,” *Jurnal Teknotan*, vol. 12, no. 1, Sep. 2018, doi: 10.24198/jt.vol12n1.3.
- [14] A. M. Putra and A. B. Pulungan, “JTEV (JURNAL TEKNIK ELEKTRO DANVOKASIONAL) Alat Pemberian Pakan Ikan Otomatis,” vol. 06, 2020, [Online]. Available: <http://ejournal.unp.ac.id/index.php/jtev/index>
- [15] A. Agung, A. Darmika, I. Gusti, A. Putu, R. Agung, and Y. Divayana, “Prototipe Pemberi Pakan Ikan dan Penggantian Air pada Akuarium Berbasis Mikrokontroller ATMEGA328P,” 2019.
- [16] F. A. Prastya and Sutono, “Rancang Bangun Alat Penyiraman Dan Pemantau Tanaman Otomatis Berbasis Internet Of Things (Iot) Melalui Blynk,” 2022.
- [17] E. Ihsanto and S. Hidayat, “Rancang Bangun Sistem Pengukuran Ph Meter dengan Menggunakan Mikrokontroller ARDUINO UNO,” *Jurnal Teknologi Elektro*, vol. 5, no. 3, Sep. 2014, doi: 10.22441/jte.v5i3.769.
- [18] T. N. Arifin, G. Febriyani Pratiwi, and A. Janrafsasih, “Sensor Ultrasonik Sebagai Sensor Jarak,” 2022, [Online]. Available: <http://jurnal.undira.ac.id/index.php/jurnaltera/>
- [19] J. Ilmiah and S. Teknika, “Implementasi Sistem Monitoring Deteksi Hujan dan Suhu Berbasis Sensor Secara Real Time (Implementation of Rain Detection and Temperature Monitoring System Based on Real Time Sensor),” 2017. [Online]. Available: <https://www.arduino.cc/en/Main/arduinoBoard>
- [20] R. Fernanda and T. Wellem, “Perancangan Dan Implementasi Sistem Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis IoT,” *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 2022.

- [21] Ilham, "Sistem Keamanan Ruang Server Berbasis Internet Of Things," 2020. [Online]. Available: <https://www.paxus.com.au/blog/impact-internet-things-iot>
- [22] A. A. A. Wibowo, "Sistem Kendali dan Monitoring Peralatan Elektronik Berbasis NodeMCU ESP8266 dan Aplikasi BLYNK," 2018.
- [23] A. P. Nevita, H. A. Munawi, R. Santoso, H. Istiasih, and M. I. Anggraini, "Sosialisasi Pemanfaatan Pompa Air Sistem Timer Control untuk Menjaga Kestabilan pH Air Kolam Ikan Lele," 2022.
- [24] O. Rohmawati, "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.*)," 2020.
- [25] A. A. Suryanto, A. Muqtadir, and S. Artikel, "PENERAPAN METODE MEAN ABSOLUTE ERROR (MEA) DALAM ALGORITMA REGRESI LINEAR UNTUK PREDIKSI PRODUKSI PADI Info Artikel : ABSTRAK," no. 1, p. 11, 2019.
- [26] P. R. Linear, U. Prediksi, H. Beras, D. Indonesia, V. Arinal, and M. Azhari, "Penerapan Regresi Linear Untuk Prediksi Harga Beras Di Indonesia," *Jurnal Sains dan Teknologi*, vol. 5, no. 1, p. pp, 2023, doi: 10.55338/saintek.v5i1.1417.
- [27] DIREKTORAT PENDIDIKAN MENENGAH KEJURUAN, DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH, and DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL, "Pembesaran Ikan Karper di Kolam Jaring Apung," 2003.