

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Samsugi, “Penerapan Penjadwalan Pakan Ikan Hias Molly Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno Dan Sensor Rtc Ds3231,” *Jurnal Teknologi dan Sistem Tertanam*, vol. 4, no. 1, 2023, doi: 10.33365/jtst.v4i1.2209.
- [2] A. Amarudin, D. A. Saputra, and R. Rubiyah, “Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Menggunakan Mikrokontroler,” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, vol. 1, no. 1, pp. 7–13, 2020, doi: 10.33365/jimel.v1i1.231.
- [3] Y. Rahmanto, A. Rifaini, S. Samsugi, and S. D. Riskiono, “SISTEM MONITORING pH AIR PADA AQUAPONIK MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ARDUINO UNO,” *Jurnal Teknologi dan Sistem Tertanam*, vol. 1, no. 1, p. 23, 2020, doi: 10.33365/jtst.v1i1.711.
- [4] K. Indartono, B. Adhi Kusuma, and A. P. Putra, “PERANCANGAN SISTEM PEMANTAU KUALITAS AIR PADA BUDIDAYA IKAN AIR TAWAR,” 2020.
- [5] A. M. Putra and A. B. Pulungan, “Alat Pemberian Pakan Ikan Otomatis,” *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, vol. 6, no. 2, p. 113, 2020, doi: 10.24036/jtev.v6i2.108580.
- [6] D. Permana and S. Doni, “Alat Pakan Ikan Aquarium Otomatis Berbasis Arduino Uno,” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, vol. 2, no. 2, pp. 2723–598, 2020.
- [7] M. Hasanuddin and A. Andani, “Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Terjadwal Dengan Sistem Kendali Mikrokontroller,” *Jurnal It*, vol. 10, no. 1, pp. 31–36, 2019, doi: 10.37639/jti.v10i1.90.
- [8] S. Pratisca and J. Sardi, “Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis Suhu Air pada Kolam Ikan,” *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, vol. 1, no. 2, pp. 193–200, 2020, doi: 10.24036/jtein.v1i2.81.
- [9] Setiawan Aep, Erlitasari Erlin, Zuhri Mahfuddin, and Hendriana Andri, “MONITORING PEMBERIAN PAKAN IKAN OTOMATIS MENGGUNAKAN IOT DI LABORATORIUM PERIKANAN SEKOLAH VOKASI IPB,” *JINTEKS (Jurnal Informatika Teknologi dan Sains)*, vol. 4, pp. 108–116, Aug. 2022.
- [10] S. Ali Putra, “PERANCANGAN SISTEM PENJADWALAN DAN MONITORING PEMBERI PAKAN IKAN OTOMATIS BERBASIS INTERNET OF THING”.
- [11] Marisal and Mulyadi, “Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis Android,” *Jurnal EL Sains*, vol. 2, pp. 51–54, 2020.

- [12] M. Rivan Satriawan, G. Priyandoko, and S. Setiawidayat, "Monitoring pH Dan Suhu Air Pada Budidaya Ikan Mas Koki Berbasis IoT".
- [13] S. Z. Oktaviani and G. P. Insany, "SISTEM MONITORING SUHU DAN PAKAN IKAN OTOMATIS PADA IKAN HIAS DI AKUARIUM BERBASIS INTERNET OF THINGS," *Jurnal Sistem Informasi*, vol. 4, no. 2, 2022.
- [14] N. Novienda, R. Akram, and A. L. Mawardi, "PENERAPAN TEKNOLOGI PEMBERIAN PAKAN IKAN OTOMATIS BERBASIS INTERNET OF THINGS DALAM UPAYA PENINGKATAN HASIL PANEN IKAN LELE," *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, vol. 6, no. 6, p. 4562, Dec. 2022, doi: 10.31764/jmm.v6i6.10925.
- [15] A. Saputra and M. Rahmadani Ehma Sekolah Tinggi Teknologi Indonesia Tanjungpinang, *Alat Monitoring dan Pemberian Pakan Ikan Otomatis berbasis Arduino Uno R3*.
- [16] F. Rahmat Astianta Bukit, A. Sani, and D. Morfi Nasution, "Pembuatan Alat Penebar Pakan Ikan Otomatis Berbasis Mikrokontroler bagi Peternak Ikan Lele di Desa Suka Maju," *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, vol. 13, no. 2, pp. 222–227, [Online]. Available: <http://journal.upgris.ac.id/index.php/e-dimas>
- [17] F. Burhani, "Rancang Bangun Monitoring Akuarium Dan Pakan Ikan Otomatis Berbasis Internet Of Thngs (Iot)," *JEECOM*, vol. 4, no. 2, 2022.
- [18] Fernanda Rafly and Wellem Theophilus, "Perancangan Dan Implementasi Sistem Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis IoT," *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 9, pp. 1261–1274, 2022.
- [19] A. Setiawan *et al.*, "Alat Pemberian Pakan Ikan Otomatis Dan Monitoring Kualitas Air Berbasis Iot," *JIKO (Jurnal Informatika dan Komputer)*, vol. 8, no. 1, p. 215, Feb. 2024, doi: 10.26798/jiko.v8i1.1261.
- [20] T. H. Rochadiani, H. Santoso, W. Widjaja, U. D. N. Ariqoh, R. A. S. Rahayu, and Y. Natasya, "RANCANG BANGUN SISTEM IOT UNTUK PETERNAKAN IKAN HIAS KOKI DAN MOLLY," *Jurnal Teknik Informasi dan Komputer (Tekinkom)*, vol. 5, no. 2, p. 210, Dec. 2022, doi: 10.37600/tekinkom.v5i2.660.
- [21] Susanthi Yohana, "Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis menggunakan Sistem Rotasi Wadah Berbasis Internet of Things," *TELKA*, vol. 8, no. 1, pp. 36–48, 2022.
- [22] S. Safitri, D. M. Sari, C. N. Insani, and S. A. Rachmini, "Sistem Kontrol dan Monitoring Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis IOT," *Jurnal Manajemen Informatika, Sistem Informasi dan Teknologi Komputer*

- (*JUMISTIK*), vol. 1, no. 1, pp. 74–82, Dec. 2022, doi: 10.70247/jumistik.v1i1.12.
- [23] Fazil Muhammad, Adhar Saiful, and Ezraneti Riri, “Efektivitas penggunaan ijuk, jerami padi dan ampas tebu sebagai filter air pada pemeliharaan ikan mas koki (*Carassius auratus*),” *Acta Aquatica*, pp. 37–43, 2017.
 - [24] D. Puji, H. Dan, and N. Purbosari, “Perbaikan Mutu dan Peningkatan Produksi Ikan Mas Koki (*Carrasius auratus*) Melalui Rekayasa Set Kromosom Quality Improvement and Increased Production of Gold Fish Chef (*Carrasius auratus*) Through Set Chromosome Engineering,” *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, vol. 10, no. 3, pp. 144–149, 2010.
 - [25] N. Hidayati Lusita Dewi, M. F. Rohmah, and S. Zahara, “PROTOTYPE SMART HOME DENGAN MODUL NODEMCU ESP8266 BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT),” Apr. 2019.
 - [26] I. Hasan and B. Hariadi, “Rancang Bangun Peningkat Ganti Oli Sepeda Motor Menggunakan Speed Sensor dan ESP 32,” *Jurnal Teknik Elektro dan Komputasi (ELKOM)*, vol. 6, no. 1, pp. 28–35, May 2024, doi: 10.32528/elkom.v6i1.20294.
 - [27] M. Artiyasa *et al.*, “APLIKASI SMART HOME NODE MCU IOT UNTUK BLYNK,” 2020.
 - [28] A. A. Sinaga and A. Aswardi, “Rancangan Alat Penyiram Dan Pemupukan Tanaman Otomatis Menggunakan Rtc Dan Soil Moisture Sensor Berbasis Arduino,” *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, vol. 1, no. 2, pp. 150–157, 2020, doi: 10.24036/jtein.v1i2.60.
 - [29] A. M. Mulyono, “Simulasi Alat Penjaring Ikan Otomatis Dengan Penggerak Motor Servo Continuous, Sensor Jarak Hc- Sr04 Dan Tombol, Menggunakan Arduino Mega,” *STEKOM Semarang*, vol. 12, no. 1, pp. 39–47, 2019, [Online]. Available: <https://journal.stekom.ac.id/index.php/E-Bisnis/article/view/82>
 - [30] F. Fauziah, “Monitoring Tingkat Kekeruhan Air Pada Aquarium Budidaya Ikan Cupang,” *JUISIK*, vol. 1, no. 3, 2021, [Online]. Available: <http://journal.sinov.id/index.php/juisik/indexHalamanUTAMAJurnal:https://journal.sinov.id/index.php>
 - [31] Daniel Alexander Octavianus Turang, “PENGEMBANGAN SISTEM RELAY PENGENDALIAN DAN PENGHEMATAN PEMAKAIAN LAMPU BERBASIS MOBILE,” *Seminar Nasional Informatika 2015*, Nov. 2015.
 - [32] D. Ramdani, F. M. Wibowo, and Y. A. Setyoko, “Rancang Bangun Sistem Otomatisasi Suhu Dan Monitoring pH Air Aquascape Berbasis IoT (Internet

Of Thing) Menggunakan,” vol. 3, no. 1, pp. 59–68, 2020, doi: 10.20895/INISTA.V2I2.

- [33] S. Mulyati, “Kreativitas Matematis Siswa Pada Pembelajaran Discovery Learning Dengan Media Berbasis Android Studio. PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika 2,” *PRISMA*, vol. 2, pp. 788–797, 2019, [Online]. Available: <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/>
- [34] R. Andrianto and M. Haris Munandar, “APLIKASI E-COMMERCE PENJUALAN PAKAIAN BERBASIS ANDROID MENGGUNAKAN FIREBASE REALTIME DATABASE,” 2022. [Online]. Available: <http://jurnal.ulb.ac.id/index.php/JCoInT/index>