

## DAFTAR KEPUSTAKAAN

- [1] C. Christiand, A. Dwinanda Soewono, M. Darmawan, H. Sutanto, and F. Wenehenubun, “Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Otomatis Untuk Budidaya Ikan Lele Di Pondok Aren,” *J-Dinamika J. Pengabdian Masyarakat*, vol. 7, no. 2, pp. 187–192, 2022.
- [2] S. Pratisca and J. Sardi, “Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis Suhu Air pada Kolam Ikan,” *JTEIN J. Teknik Elektro Indonesia*, vol. 1, no. 2, pp. 193–200, 2020.
- [3] K. Setyajid, “Rancang Bangun Alat Pemberi Makan dan Pembersih Kotoran Ikan Hias Koki Otomatis Berbasis Mikrokontroler Atmega16,” *El Sains J. Elektro*, vol. 1, no. 1, 2019.
- [4] N. putra Sonavel, D. Sapto, and R. Diantari, “Pengaruh Tingkat Pemberian Pakan Buatan Terhadap Performa Ikan Jelawat (Leptobarbus hoeveni),” *J. Sains Teknologi Akuakultur*, vol. 3, no. 1, pp. 52–65, 2020.
- [5] N. F. N. Azizah, H. Pujiharsono, and M. A. Afandi, “Sistem Pengendali Suhu dan Kadar pH pada Kolam Ikan Lele Berbasis IoT pada Desa Kutaringin Kabupaten Banjarnegara,” *JRST (Jurnal Riset Sains dan Teknologi)*, vol. 6, no. 1, p. 65, 2022.
- [6] F. Mas’ud and A. P. Rahayu, “Pengaruh Intensitas Penyiponan Yang Berbeda Terhadap Kelangsungan Hidup Dan Kualitas Air Pada Larva Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias Sp.*),” *Grouper*, vol. 9, no. 1, p. 17, 2018.
- [7] M. A. Jani and A. Rizki, “Alat Pemberi Makan Ikan Otomatis Berbasis Internet of Things (IoT),” *J. Informasi*, no. 45, pp. 1–7, 2019.

- [8] M. Syaiful, I. M. Aryanto, and E. H. Tiarto, "Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Lele Secara Otomatis Berbasis Modul Timer Dh48S-S," *J. Teknik Elektro*, vol. 12, no. 2, pp. 33–39, 2022.
- [9] M. Safii and Syaddam, "Sistem Otomatis Untuk Pemberian Pakan Ikan Di Aquarum," *J. Teknologi dan Sistem tertanam*, vol. 02, no. 02, pp. 13–24, 2021.
- [10] T. Yunus, . H., and R. Tuiyo, "Pengaruh Padat Penebaran Berbeda terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Lele Sangkuriang di Balai Benih Ikan Kota Gorontalo," *J. Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, vol. 2, no. September, 2014.
- [11] L. O. Mastego, L. O. La Ola, and A. Mansyur, "Kajian produktivitas usaha budidaya ikan lele dumbo janio jaya di desa lambusa kecamatan konda kabupaten konawe selatan," *J. Sosial Ekonomi Perikanan*, vol. 5, no. 2, pp. 105–111, 2020.
- [12] Khairuman and A. khairul, "Budidaya Ikan Lele Lokal Secara Intensif" Agromedia Pustaka, 2002.
- [13] V. Devani, "Optimasi Komposisi Kandungan Nutrisi Pakan Ikan Buatan dengan Menggunakan Fuzzy Linear Programming," *J. Teknik Industri J. Hasil Penelitian dan Karya Ilmiah dalam Bidang Teknik Industri*, vol. 5, no. 1, p. 20, 2020.
- [14] R. Zaenuri, B. Suharto, and A. T. S. Haji, "Kualitas Pakan Ikan Berbentuk Pelet Dari Limbah Pertanian," *J. Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, pp. 31–36, 2014.

- [15] M. Sayuti, L. R. Dewi, and A. Sofian, “Karakteristik Fisiko-Kimia Dan Proses Produksi Pakan Apung Ikan Lele (Clarias sp).,” *J. IPTEK Terapan Perikanan Dan Kelautan*, vol. 3, pp. 17–28, 2022.
- [16] S. Cahyati and Y. Ramdhani, “Aplikasi Android Monitoring Tempat Sampah Pintar Berbasis Internet of Things,” *eProsiding Teknik Informasi*, vol. 2, no. 1, pp. 112–121, 2021.
- [17] Ratnawati and Silma, “Sistem Kendali Penyiram Tanaman Menggunakan Propeller Berbasis Internet Of Things,” *J. Teknologi Informasi dan Komunikasi*, vol. 7, no. 2, 2017.
- [18] H. Muchtar and A. Hidayat, “Implementasi Wavecom Dalam Monitoring Beban Listrik Berbasis Mikrokontroler,” *J. Teknologi*, vol. 9, no. 1, p. 1, 2017.
- [19] A. Satriadi, Wahyudi, and Y. Christiyono, “Perangcangan Home Automation Berbasis NodeMcu,” *Transient*, vol. 8, no. 1, pp. 2685–0206, 2019.
- [20] F. Astria, M. Subito, and D. W. Nugraha, “Rancang Bangun Alat Ukur pH Dan Suhu Berbasis Short Message Service (Sms) Gateway,” *J. MEKTRIK*, vol. 1, no. 1, pp. 47–55, 2014.
- [21] Gunadi and M. Daud, “Rancang Bangun Sistem Kontrol Keasaman Air Kolam Ikan Menggunakan Sensor pH Berbasis Arduino,” *J. Fokus Elektroda*, vol. 07, no. 04, pp. 248–254, 2022.
- [22] P. Rahardjo, “Sistem Penyiraman Otomatis Menggunakan RTC (Real Time Clock) Berbasis Mikrokontroler Arduino Mega 2560 Pada Tanaman Mangga Harum Manis Buleleng Bali,” *J. SPEKTRUM*, vol. 8, no. 1, p. 143, 2021.

- [23] Kartika, R. Sk, Julsam, Mulyadi, and Misriana, “Oven Otomatis Untuk Memanggang Kue Bolu Marmer Berbasis PID,” *Proceeding Seminar Nasional Politeknik Negeri Lhokseumawe*, vol. 3, no. 1, pp. 193–200, 2019.
- [24] R. A. Riantama and T. Fatimah, “Sistem Monitoring Dan Pemberian Pakan Ikan Otomatis Menggunakan Esp32Cam Berbasis Web,” *Seminar Nasional Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi*, no. September, pp. 724–733, 2022.
- [25] H. P. Barus, A. Asran, and A. Bintoro, “Sistem Antisipasi Air Pasang Dan Air Surut Pada Kolam Ikan Menggunakan Sensor Ultrasonic Berbasis Arduino Uno,” *J. Energi Elektrik*, vol. 10, no. 2, p. 10, 2021.
- [26] M. Reza, A. Bintoro, and R. Putri, “Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban pada Penyimpanan Gabah untuk Menjaga Kualitas Beras Berbasis Internet of Things (IoT),” *J. Energi Elektrik*, vol. 9, no. 2, p. 14, 2021.
- [27] A. Irawan, “Kalibrasi Spektrofotometer Sebagai Penjaminan Mutu Hasil Pengukuran dalam Kegiatan Penelitian dan Pengujian,” *Indonesia J. Laboratorium*, vol. 1, no. 2, p. 1, 2019.