

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Fika *et al.*, “Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL DAN KONTRIBUSI PENDAPATAN TERHADAP PENDAPATAN RUMAH TANGGA PEMBUDIDAYA IKAN LELE DUMBO [ANALYSIS OF FINANCIAL FEASIBILITY AND CONTRIBUTION TO INCOME HOUSEHOLD INCOME FARMER FISH CATFISH DUMBO],” 2017. doi: <https://doi.org/10.32528/agr.v14i2.434>.
- [2] R. Nurhidayat, “PENGENDALIAN KUALITAS AIR PADA BUDIDAYA IKAN LELE JENIS MUTIARA,” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, vol. 1, no. 2, 2020, doi: 10.33365/jimel.v1i1.
- [3] T. P. Daru, R. Yusuf, and J. Juraemi, “Pengaruh Frekuensi Pemberian Pakan Terhadap Laju Pertumbuhan dan Tingkat Kelangsungan Hidup Ikan Lele Sangkuriang (Clarias gariepinus) Di Kolam Terpal,” *Jurnal Pertanian Terpadu*, vol. 8, no. 2, pp. 164–174, Dec. 2020, doi: 10.36084/jpt..v8i2.273.
- [4] N. Fitriana and M. Mufida, “ALAMTANA Jurnal Pengabdian Masyarakat UNW Mataram Pengukuran Kadar Keasaman (pH) pada Budidaya Ikan Lele di Desa Lumbangsari Kecamatan Bululawang Kota Malang sebagai Metode Alternatif untuk Mencegah Tumbuhnya Bakteri Patogen,” vol. 5, no. 1, 2024, doi: 10.51673/jaltn.v5i1.2157.
- [5] O. Mukti Arta Sari, “ANALISIS PERMINTAAN IKAN LELE (Clarias sp) OLEH PEDAGANG PECEL LELE DI KOTA BANDAR LAMPUNG,” 2016.
- [6] A. S. Ramadhan, *The 8th International Conference on Information and Communication Technology (ICoICT) : 24-26 June 2020, Yogyakarta, Indonesia*. IEEE, 2020.
- [7] A. F. Ulva, Nurdin, R. Putra Phonna, D. Yulisda, M. Nur, and R. Setiawan, “Aplikasi IoT Pemantauan Detak Jantung Pasien Lansia Beresiko Tinggi di RSCM Cut Mutia Lhokseumawe Berbasis Mobile,” *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, vol. 7, no. 1, pp. 237–246, Jan. 2023, doi: 10.33379/gtech.v7i1.1979.
- [8] H. Sofiumayroh *et al.*, “Coding : Jurnal Komputer dan Aplikasi Pemanfaatan Protokol HTTP Pada Sistem Monitoring Suhu Air Menggunakan Website Berbasis Internet Of Things (IoT) [1]”.

- [9] F. Makmun Maimunir and P. Diptya Widayaka, “Rancang Bangun protokol ESP-Now untuk Monitoring Kondisi Lingkungan Tanaman Hidroponik 168 Rancang Bangun Protokol ESP-Now Untuk Monitoring Kondisi Lingkungan Tanaman Hidroponik.”
- [10] Z. Fahrus *et al.*, “Perbandingan Performa Framework Laravel dengan ExpressJS Pada Pengembangan Aplikasi Homestay Kosasih Comparison of the Performance of the Laravel Framework with ExpressJS in Kosasih Homestay Application Development,” 2024. doi: <https://doi.org/10.55794/jikom.v15i1.158>.
- [11] M. I. Bakhtiar, “Pengaruh Cahaya Lampu dan Gelombang Bunyi terhadap Respon Ikan Air Tawar,” Jul. 2018.
- [12] S. R. Ningsih, A. H. S. Budi, A. T. Nugraha, and T. Winata, “Automatic farmer pest repellent with Arduino ATmega2560 based on sound displacement technique,” in *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, Institute of Physics Publishing, May 2020. doi: 10.1088/1757-899X/850/1/012034.
- [13] Robert C. Beason, “Appendix F beason041 what can birds hear (PDF),” 2004.
- [14] R. Palupi *et al.*, “PENENTUAN FREKUENSI DAN TINGKAT TEKANAN BUNYI EFEKTIF UNTUK MENGUSIR BURUNG DI KAWASAN BANDARA AHMAD YANI SEMARANG Determination of The Effective Frequency and Sound Pressure Level to Repel Birds at Ahmad Yani Airport Semarang.”
- [15] V. Rahmadhani, W. Arum, U. Bhayangkara, and J. Raya, “LITERATURE REVIEW INTERNET OF THINK (IOT): SENSOR, KONEKTIFITAS DAN QR CODE,” vol. 3, no. 2, 2022, doi: 10.38035/jmpis.v3i2.
- [16] S. Sobri, P. Prayitno, B. Basino, and N. Nurhayat, “Automatic Water Quality Monitoring System With Real-Time Data Type Based on Internet of Things (IOT) for Vannamei Shrimp Farming,” *Urecol Journal. Part E: Engineering*, vol. 1, no. 2, pp. 52–63, Sep. 2021, doi: 10.53017/uje.64.
- [17] D. Aribowo, W. Dwi Nugroho, dan Sutarti, P. Teknik Elektro, and F. Keguruan dan Ilmu Pendidikan, “PENERAPAN SENSOR PASSIVE INFRARED (PIR) PADA PINTU OTOMATIS DI PT LG ELECTRONIC INDONESIA,” vol. 7, no. 1, 2020, doi: <https://doi.org/10.30656/prosko.v7i1.2123>.

- [18] E. R. D. Ryan Galih Permana, “PERANCANGAN DAN PENGUJIAN PENAKAR HUJAN TIPE TIPPING BUCKET DENGAN SENSOR PHOTO – INTERRUPTER BERBASIS ARDUINO,” vol. 4, pp. 71–76, 2015.
- [19] J. Tugas, A. Fakultas Informatika, M. Rizqan, N. Adjie, D. Sulistiyo Kusumo, and N. Selviandro, “Penerapan React JS Pada Pengembangan FrontEnd Aplikasi Cafeeasy (Studi kasus : Cafe daerah bandung).”
- [20] H. A. Aryandi, E. L. Tatuhey, and J. Lahallo, “Analisis Quality Of Service Pada Jaringan Internet Dinas Lingkungan Hidup Dan Kebersihan,” vol. 10, no. 4, pp. 291–300, 2023, [Online]. Available: <http://jurnal.mdp.ac.id>
- [21] A. S. Sacita and D. M. Naim, “PENGARUH Azolla microphylla TERHADAP KUALITAS AIR BUDIDAYA IKAN LELE DAN PERTUMBUHAN TANAMAN KEDELAI Azolla microphylla Effect on the Catfish Cultivation Water Quality and Soybean Growth”, [Online]. Available: <https://jurnal.umsrappang.ac.id/plantklopedia>
- [22] “Perancangan PH Meter Dengan Sensor PH Air Berbasis Arduino I Putu Yoga Pramesia Pratama a1 , Kadek Suar Wibawa a2 , I Made Agus Dwi Suarjaya a3.”
- [23] C. Darujati, M. N. Al Azam, and N. M. Prihadi, “Optimasi Load Balancing dan DNS pada CDN untuk Mempercepat Distribusi Konten menggunakan BIND dan HAProxy berbasis Linux,” *KERNEL: Jurnal Riset Inovasi Bidang Informatika dan Pendidikan Informatika*, vol. 5, no. 1, pp. 22–29, Jul. 2025, doi: 10.31284/j.kernel.2024.v5i1.7590.
- [24] A. Eka Nurwana Nasser, F. Fattah, and L. Budi Ilmawan, “Analisis Quality Of Service Layanan Internet Service Provider pada Esports MOBA,” *Literatur Informatika & Komputer*, vol. 1, no. 3, pp. 248–255, 2024, doi: 10.33096/linier.vxix.xxxx.
- [25] R. C. W. Pratama, F. T. Syifa, and N. A. Zen, “Pengujian Sistem Dan Parameter QoS Pada Perancangan Prototipe Pintu Air Irigasi Sawah Menggunakan Aplikasi Blynk,” *Journal of Telecommunication, Electronics, and Control Engineering (JTECE)*, vol. 5, no. 1, pp. 50–62, Jan. 2023, doi: 10.20895/jtece.v5i1.827.
- [26] M. Muslimah and Y. Ramadeni, “Pembesaran Ikan Lele Mutiara (*Clarias gariepinus*) dan Lele Sangkuriang (*Clarias batrachus*) di Balai Benih Ikan Lokal (BBI) Kota Pontianak, Provinsi Kalimantan Barat,” *Journal of Fisheries and Marine Applied Science*, vol. 1, no. 2, pp. 80–88, Oct. 2023, doi: 10.58184/jfmas.v1i2.151.