

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Frans Suhendra, E. 2018. *Perancangan Sistem Pemberian Pakan Ikan Otomatis Berbasis Mikrokontroler Berdasarkan Perilaku Kemunculan Ikan Ke Permukaan*. Padang: Universitas Andalas
- [2] Jatnika, D, Komar Sumantadinata, Dan Nora H. Pandjaitan. 2014. *Pengembangan Usaha Budidaya Ikan Lele (Clarias Sp.) Di Lahan Kering Di Kabupaten Gunungkidul*, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Bogor: Institut Pertanian Bogor
- [3] Marliza, Yuni. 2021. *Rancang Bangun Sistem Pemberian Pakan Ikan Secara Otomatis Berdasarkan Perilaku Ikan Menggunakan Kamera Berbasis Mini PC (CHIPSET-VOL.02NO.01(2021)11-19)*. Padang: Universitas Andalas
- [4] . Putra, Teguh Dwiky. 2022. *Sistem Kontrol dan Monitoring PH serta Pemberian Pakan Ikan Otomatis pada aquapoinik berbasis Mikrokontroler (CHIPSET-VOL.03NO.01(2022)73-82)*. Padang: Universitas Andalas
- [5] Iswanto, Bambang, Imron, Rommy Suprpto dan Huria Marnis. 2019. *Perbandingan Karakterisasi Biometrik Ikan Lele Dumbo dengan Ikan Lele Afrika*. Subang: Balai Riset Pemuliaan Ikan
- [6] Mulyani, Yuniar, Ine Maulina, P.P Bagaskhara, Aldhi P. Rahmadianto, Anqy ZA Riyanto, dan Rizka Nurfadillah. 2021. *Edukasi Manajemen Pemberian Pakan Dalam Budidaya Ikan Lele Di Pekarangan Sempit Bagi Masyarakat Desa Raharja, Kecamatan Tanjungsari, Kabupaten Sumedang*. Sumedang: Universitas Padjadjaran
- [7] Sinaga, Anggiat, Syafrudin Raharjo, Vera Sabariah, dan Sampari S. Suruan. 2020. *Pengaruh Pemberian Pakan Terhadap Pertumbuhan Berat Ikan Lele (Clarias sp) Di Kolam Prafi Kabupaten Manokwari Provinsi Papua Barat*. Manokwari: Universitas Papua
- [8] Hanugrah, Nonong, Mimin F. Rohmah, Dan Sugianto. 2014. *Dinas Kelautan Dan Perikanan*. Sumatera Barat: sumbarprov.go.id
- [9] Yendri, Dodon, et al. 2020. *Desain Sistem Penimbangan Sapi Sapi*

Teknologi dan Pemberian Umpan Otomatis. Padang:Universitas Andalas

- [10] Adhie Nugroho, Stefanus. *Rancang Bangun Sistem Deteksi Label Kardus Berbasis Model Kecerdasan Buatan YOLO dan EasyOCR serta ESP32-CAM*. Surabaya:Universitas Negeri Surabaya
- [11] Nanda Prakasa, Guntur. 2017. *Prototipe Kunci Pintu Menggunakan Motor Stepper Berbasis Arduino Mega 2560 Dengan Perintah Suara Pada Android*. Lampung: Universitas Lampung
- [12] Putra, M, R. 2016. *Aplikasi Sensor Load Cell Sebagai Pengukur Berat Serpihan Cangkir Plastik Air Mineral Untuk Menonaktifkan Motor Ac Pada Rancang Bangun Mesin Penghancur Plastik*. Palembang:Politeknik Negeri Sriwijaya
- [13] Harianja, E. 2019. *Rancang Bangun Timbangan Digital Berbasis Sensor LoadCell 100 Kg Menggunakan Mikrokontroller Atmega 328*. Medan:Universitas Sumatera Utara
- [14] Faisal, Muhammad. 2019. *Sistem Keran Air Otomatis*. Tarakan:Universitas Borneo Tarakan
- [15] Moh. Nur Yuski, Widyono Hadi, dan Azmi Saleh. 2017. *Rancang Bangun Jangkar Motor DC*. Jember:Universitas Jember
- [16] Arifin, J. Leni Natalia Zulita, Dan Hermawansyah. 2016. *Perancangan Murottal Otomatis Menggunakan Mikrokontroller Arduino Mega 2560*. Bengkulu:Universitas Dehasen Bengkulu
- [17] Abdul Latif, A. 2020. *Analisis Cara Kerja Mikrokontroler Arduino Uno Dan Sensor Ultrasonik Untuk Perancangan Smart Jacket Sebagai Penerapan Physical Distancing*. Bandar Lampung:Universitas Bandar Lampung
- [18] Supegina, F. 2017. *Rancang Bangun Iot Temperature Controller Untuk Enclosure Bts Berbasis Microcontroller Wemos Dan Android*. Jakarta:Universitas Mercu Buana
- [19] Andrianto, W, Mimin F. Rohmah, Dan Sugianto. 2018. *Sistem Pengontrolan Lampu Menggunakan Arduino Berbasis Android*. Mojokerto:Universitas Islam Majapahit

[20] Iksal, Suherman, Sumiati. 2018. Perancangan Sistem Kendali Otomatisasi On-Off Lampu Berbasis Arduino dan Borland Delphi. Serah: Universitas Serang Raya

