

DAFTAR PUSTAKA

- [1] K. K. D. Perikanan and P. K. P. T. D. W. P. P. R. Indonesia, *Peta Keragaan Perikanan Tangkap Di Wilayah Pengelolaan Perikanan Republik Indonesia (WPP-RI) (Cetakan Ketiga)*. Jakarta: Kementerian Kelautan Dan Perikanan, 2011.
- [2] M. A. Rimmer, K. Sugama, D. Rakhmawati, R. Rofiq, and R. H. Habgood, "A review and SWOT analysis of aquaculture development in Indonesia," *Rev. Aquac.*
- [3] H. Effendi, "Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumberdaya dan lingkungan Perairan. Penerbit Kanisius. Yogyakarta." Edisi II, 2003.
- [4] N. S. & Yoel. Madinawati., "Pemberian Pakan yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*," *Media Litbang Sulteng*, vol. IV. Volum.
- [5] N. da. S. Rusdi and R., "Pengembangan dan Sosialisasi Mesin Penebar Pakan Ikan Terpadu dengan Aerator Jenis Kincir Air Pada Petani Tambak," *SINERGI*, vol. 1, no. 8, 2010.
- [6] Novianda, L. Fitria, A. Ihsan, and Munawir, "Sistem Cerdas Pemberian Pakan Otomatis Dalam Peningkatan Produktivitas Panen Udang," *Jurutera*, vol. 06, no. 02, pp. 19–22, 2019.
- [7] M. Zhu and Y. Q. Wen, "Design and analysis of collaborative unmanned surface-aerial vehicle cruise systems," *J. Adv. Transp.*, vol. 2019, 2019, doi: 10.1155/2019/1323105.
- [8] A. M. Putra and A. B. Pulungan, "Alat Pemberian Pakan Ikan Otomatis," *JTEV (Jurnal Tek. Elektro dan Vokasional)*, vol. 6, no. 2, p. 113, 2020, doi: 10.24036/jtev.v6i2.108580.
- [9] A. Rofiq H, A. S. Amir, A. Muchtar, and A. A. Rahmansyah, "Rancang Bangun Automatic Fish Feeder Berbasis Arduino," *J. Electr. Eng.*, vol. 1, no. 1, pp. 7–13, 2020.
- [10] A. S. Dabit, A. E. Lianto, S. A. Branta, F. B. Laksono, A. R. Prabowo, and N. Muhayat, "Perancangan Kapal Tanpa Awak Penebar Pakan Ikan di Wilayah Pesisir Pantai Berbasis Microcontroller Arduino," *Mek. Maj. Ilm. Mek.*, vol. 19, no. 2, p. 74, 2020, doi: 10.20961/mechanika.v19i2.43671.
- [11] Gusrina, *Budidaya Ikan Jilid 1. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jendral Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- [12] S. Soeseno, "Pemeliharaan Ikan di Kolam Pekarangan. Penerbit Kanisius." Yogyakarta.

- [13] M. Adrim and Fahmi, *Panduan Penelitian Untuk Ikan Laut. Pusat Penelitian Oseanografi*. Jakarta: Panduan Penelitian Untuk Ikan Laut. Pusat Penelitian Oseanografi-LIPI, 2010.
- [14] H. M. Hadi and T. U. R. Rahardian, *Biologi Insekta Entomologi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [15] Saanin, *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan Volume I dan II*. Jakarta: Bina Rupa. Aksara.
- [16] A. Santoso and dan A. D. Sarjito, *Fenomena Pertumbuhan Compensatory dan Kualitas Ikan Nila Merah (Oreochromis sp.) pada Kondisi Laut*. Universitas Diponegoro. Semarang.
- [17] V. Darmawiyanti, *Formulasi dan Proses Pembuatan Pakan Buatan*. BBAP Situbondo. Situbondo: Bahan Presentasi pada Pelatihan Teknis Teknologi Produksi Pakan Alami dan Buatan Skala Rumah Tangga.
- [18] Y. Perius and pendahuluanpdf, “Nutrisi Ikan.” [Online]. Available: <http://yulfiperius.files.wordpress.com/>.
- [19] E. da. E. L. Afrianto, K. Amri, and Khairuman, *Pakan Ikan. Kanasiu s*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- [20] Y. Wahyudin, “Status Perikanan di Wilayah Pengelolaan Perikanan Republik Indonesia (WPP RI 571) Laut Andaman dan Selat Malaka 1 Peta Wilayah Pengelolaan Perikanan Republik Indonesia (WPP-RI) dibuat dengan diterbitkannya Peta Wilayah Pengelolaan Perikanan Republik In,” pp. 1–7, 2013.
- [21] K. K. Amri, “Membuat Pakan Ikan Konsumsi. Agromedia Pustaka.” Jakarta, 2003.
- [22] M. H. Khoirudin and W. D. Aryawan, “Capstone Design Kapal Tanpa Awak Sebagai Media Survei Tingkat Kualitas Air di Suatu Perairan,” *J. Tek. ITS*, vol. 8, no. 1, 2019, doi: 10.12962/j23373539.v8i1.41906.
- [23] Halliday and Resnick, *Fisika, Edisi ketiga, jilid 1 (Terjemahan Pantur Silaban Ph.D.* Erlangga: Jakarta, 1978.
- [24] R. A. Serway and J. J. Jewett, *Fisika untuk Sains dan Teknik*. Jakarta: Salemba Teknik, 2009.
- [25] I. Sundari, M. Lubis, A. Lukman, and D. Tanjung, “Perencanaan Desain Pekerjaan Pembangunan Ponton Ukuran 8 Meter X 16 Meter Terminal Penumpang Dermaga A Dumai,” *Bul. Utama Tek.*, vol. 15, no. 2, pp. 101–103, 2020.
- [26] J. J. Heckman, R. Pinto, and P. A. Savelyev, “濟無No Title No Title No Title,” *Angew. Chemie Int. Ed*, vol. 6, no. 11, pp. 951–952 .,
- [27] P. R. Manual, “Arduino ® UNO R3 Target areas : Arduino ® UNO R3

- Features,” pp. 1–13, 2022.
- [28] S. J. Sokop, D. J. Mamahit, and S. Sompie, “Trainer Periferal Antarmuka Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno,” *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 5, no. 3, pp. 13–23, 2016.
- [29] A. Rasyid, “Pengertian Sensor Beban Load Cell,” *samrasyid.com*, 2020. <https://www.samrasyid.com/2020/12/pengertian-sensor-beban-load-cell.html> (accessed Jul. 18, 2022).
- [30] A. DevTeam, “Pixhawk Overview,” *ardupilot.org*, 2021. <https://ardupilot.org/copter/docs/common-pixhawk-overview.html>.
- [31] R. Rittenberry, “Hands-on technology User Guide BTS7960 High Current 43A H-Bridge Motor Driver,” *Www.Handsontec.Com*, p. 9, 2016, [Online]. Available: <http://www.labelektronika.com/2016/09/high-current-motor-driver-Ibt-2-arduino.html%0Ahttps://howtomechatronics.com/tutorials/arduino/arduino-dc-motor-control-tutorial-l298n-pwm-h-bridge/>.
- [32] T. Elektronika, “Pengertian Motor DC dan Prinsip Kerjanya,” *teknikelektronika.com*, 2020. <https://teknikelektronika.com/pengertian-motor-dc-prinsip-kerja-dc-motor/>.
- [33] A. Waluyo, “Pemberi Pakan Ikan Otomatis Menggunakan ESP8266 Berbasis Internet Of Things (IOT),” *J. Teknosains Seri Tek. Elektro*, vol. 1, no. 1, pp. 1–14, 2018.
- [34] Components101, “MG996R Servo Motor,” *components101.com*, 2019. <https://components101.com/motors/mg996r-servo-motor-datasheet>.
- [35] FLY SKY, “FS-i6X User manual.” 2016.