

DAFTAR PUSTAKA

- Aidah, S.N., 2020, *Mudahnya Budidaya Ikan Nila*, PKBM Indonesia, Yogyakarta.
- Amalia, R., Amrullah., dan Suriati, 2018, Manajemen Pemberian Pakan Pada Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*), *Prosiding Seminar Nasional Sinergitas Multidisiplin Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (SMIPT)*, Sulawesi Selatan.
- Bolton, W., 2006, *Sistem Instrumentasi dan Sistem Kontrol*, (Diterjemahkan Oleh: Astranto, S.), Erlangga, Jakarta.
- Fauzan, M.N., dan Adiputri, L.C., 2020, *Tutorial Membuat Prototipe Prediksi Ketinggian Air (Pka) untuk Pendeteksi Banjir Peringatan Dini Berbasis IoT*, Kretef Industri Nusantara, Bandung.
- Feranita., Firdaus., Safrianti, E., Sari, L.O., dan Fadilla, A., 2019, Sistem otomatisasi alat pemberi pakan ikan lele berbasis arduino uno, *Seminar FORTEI*, Riau.
- Harahap, D.S., 2020, Sistem Monitoring Pemberi Pakan Ikan Otomatis Menggunakan Sensor HC-SR04 Berbasis Arduino Dengan Sistem Kendali SMS, *Skripsi*, Departemen Fisika, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Ibrahim, D., 2000, *Project Microcontroller in C for the 8051*, Elsevier Science, Boston.
- Kusriyanto, M., dan Wismoyo, N., 2017, Sistem Palang Pintu Perlintasan Kereta Api Otomatis Dengan Komunikasi Wireless Berbasis Arduino, *Teknoin*, Vol. 1, No. 23, hal. 73-80.
- Marliza, Y., dan Aisuwarya, R., 2021, Rancang Bangun Sistem Pemberian Pakan Ikan Secara Otomatis Perilaku Ikan Menggunakan Kamera Barbasis Mini PC, *Journal on Computer Hardware, Signal Processing, Embedded System and Networking*, Vol 2, No. 1, hal, 11-19.

- Pambudi, W.S., 2021, *Aplikasi Akuisisi Data Sensor dengan InstrumentLab, PlotLab, Chart pada Arduino Uno*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Petruzella, F.D., 2001, *Elektronik Industri*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Pradhana, S., Fitriyah, H., dan Ichsan, M.H.H., 2021, Sistem Kendali Kualitas Air Kolam Ikan Nila dengan metode Jaringan Syaraf Tiruan berdasarkan pH dan Turbidity berbasis Arduino Uno, *Jurnal Pengembangan teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, Vol. 5, No. 10, hal. 4197-4204.
- Prastica, S., dan Sardi, J., 2020, Sistem Otomatisasi Alat Pemberi Pakan Ikan Lele Berbasis Arduino Uno, *Jurnal Teknik Elektro Indonesia (JTEIN)*, Vol. 1, No. 2, hal. 33-37.
- Pratidhina, E., Kuswanto, H., dan Rosana, D., 2021, *Penggunaan Arduino Uno dan Common-Coding pada Percobaan Fisika Materi Kelistrikan*, Cipta Media Nusantara, Jakarta.
- Qalit, A., Fardian, dan Rahman, A., 2017, Rancang Bangun Prototipe Pemantauan Kadar pH dan Kontrol Suhu Serta Pemberian Pakan Otomatis pada Budidaya Ikan Lele Sangkuriang Berbasis IoT, *Jurnal Online Teknik Elektro*, Vol. 2, No. 3, hal. 8-15.
- Rai, N., 2018, *Arduino Projects for Engineers*, PBB Publications, New Delhi.
- Rochman, H.A., 2017, Sistem Kendali Berbasis Mikrokontroler menggunakan Protokol MQTT pada Smartphome, *Skripsi*, Universitas Brawijaya, Malang.
- Samsu, N., 2020, *Peningkatan Produksi Ikan Nila Melalui Pemanfaatan Pekarangan Rumah Nonproduktif dan Penentuan Jenis Media Budidaya yang Sesuai*, Deepublish, Yogyakarta.
- Saputra, D.A., Amarudin., dan Rubiyah, 2020, Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Menggunakan Mikrokontroler, *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, Vol. 1, No. 1, hal. 7-13.

Sendari, S., Mirawan, I.M.W., dan Nasrulloh, M., 2021, *Sensor Transduser*, Ahlimedia Book, Malang.

Sihombing, P.C., 2018, Pengaruh Perbedaan Suhu Air terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*), *Skripsi*, Universitas Sumatera Utara, Medan.

Syahwil., dan Muhammad, 2013, *Panduan Mudah Simulasi dan Praktik Mikrokontroler Arduino*, Bumi Aksara, Jakarta.

Suryansah, A., Habibi, R., dan Awangga R.M., 2020 *Penggunaan Face Recognition untuk Akses Ruangan*, Kreatif Industri Nusantara, Bandung.

Yudaningtyas, E., 2017, *Belajar Sistem Kontrol Soal dan Pembahasan*, UB Press, Malang.

KKP, 2019, Laporan Kinerja Direktorat Jendral Perikanan Budidaya Kementerian, Kelautan dan Perikanan, <http://kkp.go.id/artikel/28333-laporan-kineja-kkp-2020>, diakses Maret 2022.

Laksono, L., 2017, Nafsu Makan Ikan Berkurang Bila Air Telalu Dingin, <http://www.budilaksono.com/2017/08/nafsu-makan-ikan-berkurang-bila-air.html?m=1>, diakses September 2022.

Pandjaitan, L.B., 2019, Menko Maritim Luncurkan Data Rujukan Wilayah Kelautan Indonesia, <https://kkp.go.id/brsdm/poltekkarawang/artikel/14863-menko-maritim-luncurkan-data-rujukan-wilayah-kelautan-indonesia>, diakses Maret 2022.

Rianto, A., 2019, Ikan Menjadi Malas Makan saat Suhu Air Menurun, ISW Group, <https://www.isw.co.id/post/2019/06/12/ikan-menjadi-malas-malas-makan-saat-suhu-suhu-air-menurun>, diakses Februari 2022.