

DAFTAR PUSTAKA

- [1] W. Ainunnisa and J. N. Hidayat, "Pengawetan Tradisional Ikan (Ikan Asin Kering) Sebagai Sumber Pembelajaran Ipa," *Pros. Semin. Nas. Penelit. dan Pengabd. Kpd. Masy.*, pp. 5–6, 2023.
- [2] O. I. Pumpente *et al.*, "Efek Penggaraman Kering Terhadap Karakteristik Sensori dan Kadar Air Ikan Kuwe Asin (*Caranx sp.*)," vol. 2, no. 2, pp. 340–348, 2023, doi: 10.55123/insologi.v2i2.1823.
- [3] Sutarni, "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Pengawetan Ikan Asin Teri Di Kecamatan Labuhan Maringgai Kabupaten Lampung Timur," *urnal Ilm. ESAI*, vol. 7, no. 1, pp. 1–14, 2013.
- [4] N. Usmany, S. Liline, A. Program, S. Pendidikan, P. Studi, and P. Biologi, "Pengaruh Konsentrasi Garam Dan Lama Waktu Perendaman Terhadap Cita Rasa Ikan Terbang (*Hirundichthys oxycephalus*)," pp. 18–23.
- [5] A. Berydika, "Sistem pengeringan ikan menggunakan tenaga surya berbasis arduino," Putera Batam, 2022.
- [6] M. I. Putri, "Rancang Bangun Alat Pengering Pakaian Otomatis Berbasis Arduino," *J. Perencanaan, Sains, Teknol. dan Komput.*, vol. 2, no. 2, pp. 181–188, 2019.
- [7] M. F. Lukman, S. Arifin, and M. Islamiyah, "Rancang Bangun Alat Pengering Ikan Asin Otomatis," *J. Ilm. Teknol. Inf. Asia*, vol. 16, no. 1, pp. 37–44, 2022.
- [8] M. H. Santoso, K. I. Hutabarat, D. E. Wuri, and H. Lubis, "Smart Industry : Inkabutor Otomatis Produk Pengering Ikan Asin Berbasis Arduino," vol. 5, no. 2, 2020.
- [9] P. Setyadi, N. G. Yoga, and I. Fadillah, "Proses Perancangan Manufaktur Mesin Pengering Larutan Dengan Metode Spray Dryer Type Up Draft," *Natl. Conf. Ind. Eng. Technol.*, vol. 1, pp. A43–A51, 2020.
- [10] S. F. Lukmansyah, S. Sumaryo, and E. Susanto, "Pengembangan Sistem Pengeringan Ikan Asin Otomatis Dengan Pemantauan Nirkabel Development of Automatic Salted Fish Drying Systems With Wireless Monitoring," *J. Telkom Univ.*, pp. 2786–2793, 2019.
- [11] M. Ardi and H. Amri, "Analisa Rancang Bangun Alat Pengering Pakaian Otomatis," *JEECAE (Journal Electr. Electron. Control. Automot. Eng.)*, vol. 4, no. 1, pp. 253–256, 2019, doi: 10.32486/jeecae.v4i1.326.
- [12] W. Andrianto, "Sistem Pengontrolan Lampu menggunakan Arduino berbasis Android," *J. TEKINKOM*, vol. 1, pp. 1–10, 2019, [Online]. Available: <http://repository.unim.ac.id/id/eprint/285>

- [13] N. Hapsari, T. Aisyah, Saharudin, and M. Carmelinda, "Pemanfaatan Sistem Iot Berbasis Esp32 Untuk Remote Control Pada Inkabutor Tempe," Tangerang, Banten, 2023.
- [14] M. N. Nizam, Haris Yuana, and Zunita Wulansari, "Mikrokontroler Esp 32 Sebagai Alat Monitoring Pintu Berbasis Web," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 6, no. 2, pp. 767–772, 2022, doi: 10.36040/jati.v6i2.5713.
- [15] A. Y. Rangan, Amelia Yusnita, and Muhammad Awaludin, "Sistem Monitoring berbasis Internet of things pada Suhu dan Kelembaban Udara di Laboratorium Kimia XYZ," *J. E-Komtek*, vol. 4, no. 2, pp. 168–183, 2020, doi: 10.37339/e-komtek.v4i2.404.
- [16] Barmawi, Azhar, and M. Kamal, "Rancang Bangun Penggunaan Sensor Thermocouple Pada Alat Penyangrai Biji Coklat Secara Otomatis Berbasis Arduino UNO," *J. Tektro*, vol. 7, no. 1, p. 2023, 2023.
- [17] Ardutech, "LCD I2C dengan Arduino."
- [18] R. Saptarika, I. Kamil, and A. S. Rabbani, "Generating I2C Usng LabVIEW Through Card Expansion," *Sigma Tek.*, vol. 4, no. 1, pp. 62–69, 2021, doi: 10.33373/sigmateknika.v4i1.3271.
- [19] A. Pangkung and C. Buana, "Analisis Penggunaan Baterai Lithium Sebagai Pengganti Aki (Accu) Pada Pembangkit Listrik Tenaga Surya," *Semin. Nas. Has. Penelit. ...*, vol. 2017, pp. 116–121, 2018, [Online]. Available: <http://jurnal.poliupg.ac.id/index.php/snp2m/article/download/397/376>
- [20] B. Dilla, B. Widi, S. Wilyanti, and A. Jaenul, "Implementasi Solar Charge Controller Untuk Pengisian Baterai Dengan Menggunakan Sumber Energi Hybrid Pada Sepeda Motor Listrik," *J. Edukasi Elektro*, vol. 06, no. 02, pp. 128–135, 2022.
- [21] N. S. Herwin Simanjuntak, Rully Pramudita, "Sistem Keamanan Sepeda Motor Menggunakan Smart Card Berbasis Arduino Nano Dan Radio Frequency Identification," *Inf. Commun. Technol.*, vol. 20, no. 6, pp. 47–53, 2017.
- [22] Rama, "Panel Surya (Solar Cell)," *Panel Surya (Solar Cell) Panel*, pp. 4–27, 2018.
- [23] Y. Setyaningrum, "Pengukuran Efisiensi Panel Surya Tipe Monokristalin Dan Karakterisasi Struktur Material Penyusunnya," *Inst. Teknol. Sepuluh Nop.*, vol. 75, pp. 1–73, 2017.
- [24] Irmayani, Asrul, and M. N. Kaliky, "Pemanfaatan Heater 220V Pada Proses Pengeringan Ikan Teri," vol. 2, no. 1, pp. 12–22, 2020.
- [25] E. Sri Rahayu and C. Wulan Hidayat, "Desain Sistem Penyiraman Tanaman Tomat Berbasis Suhu dan Kelembaban menggunakan Fuzzy dan IoT," *J. Teknol. Elektro*, vol. 14,

no. 03, pp. 132–140, 2023, doi: 10.22441/jte.2023.v14i3.003.

- [26] F. Adani and S. Salsabil, “Internet of Things: Sejarah Teknologi Dan Penerapannya,” *Isu Teknol. Stt Mandala*, vol. 14, no. 2, pp. 92–99, 2019.
- [27] S. Purwanto, “Rancang Bangun Electric Power Converter (Catu Daya) Untuk Alat Anodizing Portable,” *Energi & Kelistrikan*, vol. 13, no. 2, pp. 86–94, 2021, doi: 10.33322/energi.v13i2.1141.