

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Djamilu, Yunita. 2016. *Peningkatan Kualitas Ikan Asin Dengan Proses Pengeringan Efek Rumah Kaca Variasi Hybrid*. Jurnal Program Studi Mesin dan Peralatan Pertanian Politeknik Gorontalo, diakses pada 21 April 2021
- [2] Riansyah, Angga, Supriadi, Agus, Nopianti Radiana. *Angga Riansyah, Agus Supriadi, Rodiana Nopianti*. 2016. *Pengaruh Perbedaan Suhu dan Waktu Pengeringan Terhadap Karakteristik Ikan Asin Sepat Siam (Trichogaster pectoralis) Dengan Menggunakan Oven*. Jurnal Teknologi Hasil Perikanan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya Indralaya Ogan Ilir, diakses pada 21 April 2021.
- [3] Furqan Lukmansyah Setya, Sumaryo Sony, Susanto Erwin. 2019. *Pengembangan Sistem Pengeringan Ikan Asin Otomatis Dengan Pemantauan Nirkabel*. Jurnal Teknik Elektro Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom, diakses pada 21 April 2021.
- [4] Fidiya Nugrahani, Elita., Ayunina M.O. Arifianti, Qurrotin., Ayu Pratiwi, Nimas., Khoiro Ummatin, Kuntum. 2018. *Experimental Analysis of Solar Cabinet Dryer for Fish Processing in Gresik, Indonesia*. IEEE 2018 ICUE pp.153-160, diakses pada 21 April 2021
- [5] Nugrahani, Elita Fidiya, Siti Mardhiyyah, Yunita, Tavif, Ahmad. 2019. *Harvesting Solar Energy by Combining Thermal and Photovoltaic System in Fish Dryer*. IEEE 2019 2nd ICHVEPS pp. 156-162, diakses pada 21 April 2021.
- [6] Anastasya Sirait, Ribka. 2019. *Rancang Bangun Alat Pengering Ikan Tipe Rak Dengan Menggunakan Kolektor Surya Berbasis Arduino Uno Atmega 328*. Jurnal Metrologi dan Instrumentasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara, diakses pada 21 April 2021.
- [7] R. Putung, Yoice., Sawidin, Sukandar., Anthoinete Waroh P.Y. 2018. *Automatic Dry Control System Using Microcontroller*. IEEE 2018 iCAST pp. 194-199, diakses pada 21 April 2021
- [8] Anonim. 2020. *Pengertian Ikan Asin*. Psychologymania.com, diakses pada 23 April 2021

- [9] Addari, Ahmad Shiddiq. 2019. *Rancang Bangun Alat Kendali Penjemur Ikan Asin Bagi Para Nelayan*. Jurnal Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Semarang, diakses pada 23 April 2021.
- [10] Jantri Sirait. 2019. *Pengeringan dan Mutu Ikan Kering*. Balai Riset dan Standardisasi Industri Samarinda, diakses pada tanggal 23 April 2021
- [11] Anonim. 2016. *Sistem Informasi Standar Nasional Indonesia*. diakses pada tanggal 23 April 2021.
- [12] Menara Ilmu. 2018. Peda, Ikan Asin Citarasa Khas Indonesia. <https://kanalpengetahuan.tp.ugm.ac.id/menara-ilmu/2018/1333-peda-ikan-asin-citarasa-khas-indonesia.html>. Diakses pada tanggal 23 April 2021.
- [13] Multri, Meisya Yelchi. 2020. *Rancang Bangun Sistem Pengering Bengkuang Sebagai Olahan Keripik Berbasis Mikrokontroler*. Jurnal Sistem Komputer Fakultas Teknologi Informasi Universitas Andalas, diakses pada tanggal 23 April 2021.
- [14] Ardutech. 2019. Arduino Sensor Suhu DS18B20. <https://www.ardutech.com/arduino-sensor-suhu-ds18b20/>, diakses pada tanggal 23 April 2021.
- [15] Anonim. Tanpa Tahun. Data Sheet DHT22. <https://www.electroschematics.com/am2302-dht22-datasheet/>, diakses pada tanggal 23 April 2021
- [16] Maulana, L & Yendri, D. 2018. "Rancang Bangun Alat Ukur Tinggi dan Berat Badan Ideal Berdasarkan Metode Brocha Berbasis Mikrokontroler". JITCE (Journal of Information Technology and Computer Engineering), 2(02), 76-84. diakses pada tanggal 23 April 2021.
- [17] Desryanti. Evani. 2018. *Otomatisasi Alat Proteksi Beban Muatan Berlebih Menggunakan Load Cell Berbasis ATmega328*, Repositori.usu.ac.id.Jurnal Departemen Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara, diakses pada tanggal 23 April 2021
- [18] Efendi, Ilham. Tanpa Tahun. Pengertian dan Kelebihan Arduino. <https://www.it-jurnal.com/pengertian-dan-kelebihan-arduino/>, diakses pada 23 April 2021.

- [19] Putra, Afdholli. 2018. *Rancang Bangun Alat Pengering Biji Kopi Otomatis Berbasis Mikrokontroler*. Tugas Akhir. 2018. Padang: Universitas Andalas, diakses pada tanggal 23 April 2021.
- [20] Sinar Arduino. 2016. Mengenal Arduino Software. <https://www.sinarduino.com/artikel/mengenal-arduino-software-ide/>. Diakses pada 23 April 2021
- [21] Anonim. 2015. Heater. <http://www.sipheater.com/product/tubular-heater/> diakses pada tanggal 23 April 2021.
- [22] Kho, Dickson. 2018. Pengertian Relay dan Fungsinya. <https://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/> , diakses pada 23 April 2021.
- [23] Arifin Jaenal, Erlita Dewanti Intan, Kurnianto Danny. 2017. *Prototipe Pendingin Perangkat Telekomunikasi Sumber Arus DC Menggunakan Smartphone*, Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto, diakses pada tanggal 23 April 2021.
- [24] Kho, Dickson. 2018. Pengertian LCD (Liquid Crystal Display) dan Prinsip Kerja LCD. <https://teknikelektronika.com/pengertian-lcd-liquid-crystal-display-prinsip-kerja-lcd/> , diakses pada 23 April 2021.
- [25] Yendri, D., & Putri, R. (2018, March 29). Sistem Pengontrolan Dan Keamanan Rumah Pintar (Smart Home) Berbasis Android. *JITCE (Journal of Information Technology and Computer Engineering)*, 2(01), 1-6. <https://doi.org/https://doi.org/10.25077/jitce.2.01.1-6.2018>
- [26] Fadia, Haya Anisha. 2020. *Rancang Bangun Smart Case Sistem Monitoring Tabung Gas Elpiji Berbasis Mikrokontroler*, Jurnal Sistem Komputer Fakultas Teknologi Informasi Universitas Andalas. diakses pada tanggal 23 April 2021.
- [27] Cahyadi, Emir N & Agus T. “Rancang Bangun Catu Daya DC 1V–20V Menggunakan Kendali P-I Berbasis Mikrokontroler”. Jurnal Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung, diakses pada tanggal 23 April 2021.