

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Candra, "Pengaruh Pemberian EkstrakK Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa blimbi* L.) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus Wistar yang Diinduksi Aloksan", *J. Kedokt. Diponegoro*, 105365, 2020.
- [2] C. Nilda, M. Muzaifa, I. Y. Hasbi, D. Hasni, F. Rahmi, "Exploration of Aceh traditional food: Chemical quality characterization of asam sunti in Banda Aceh", *IOP Conf. Ser. Earth Environ. Sci.* 1, 2022, doi: 10.1088/1755-1315/951/1/012040.
- [3] H. Basri, I. R. Imaduddin, M. Khotib, "Prototype Alat Pengering Ikan Asin untuk Nelayan Berbasis IOT", *Med. Tek. J. Tek. Elektromedik Indones.*, 72–78, 2023, doi: 10.18196/mt.v4i2.16724.
- [4] C. L. Lim., "Kesan Kaedah Pengeringan dan Pelarut yang Berbeza terhadap Kandungan Fenol, Aktiviti Antioksidan dan Antihiperglisemik Ekstrak Rizom Halia Hutan (*Alpinia mutica* Roxb.)", *Sains Malaysiana*, 1045–1059, 2022, doi: 10.17576/jsm-2022-5104-08.
- [5] K. Y. Cheong, H. Hashim, N. A. Asari, "Kesan Pengeringan terhadap Kandungan Fenol dan Aktiviti Antioksida Daun Ketumbar Jawa (*Eryngium foetidum*)", *Sains Malaysiana*,. 2559– 2571, 2021, doi: 10.17576/jsm-2022-5108-16.
- [6] R. Karyani, H. Syah, M. Rahmawati, R. Khathir, "(The study of asam sunti quality based on salt concentration)",. 503–512, 2024.
- [7] I. Santoso, M. F. Adiwisastro, B. K. Simpony, D. Supriadi, ɔ D. S. Purnia, "IMPLEMENTASI NodeMCU DALAM HOME AUTOMATION DENGAN SISTEM KONTROL APLIKASI BLYNK", *Swabumi*,. 32–40, 2021, doi:10.31294/swabumi.v9i1.10459.
- [8] Y. Rahmanto, A. Rifaini, S. Samsugi, S. D. Riskiono, "SISTEM MONITORING pH AIR PADA AQUAPONIK MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER

- [9] ARDUINO UNO", J. Teknol. dan Sist.Tertanam,23,2020, doi: 10.33365/jtst.v1i1.711.N. Fauziah, A. Munazilin, F. Santoso, "Rancang Bangun Sistem Pengontrol Irigasi Otomatis Menggunakan Mikrokontroller Arduino Uno", G-Tech J. Teknol. Terap., مج 1464–1473, 2024, doi: 10.33379/gtech.v8i3.4343.
- [10] Y. Sari و A. Waliyuddin, "Alat Deteksi Polusi Udara Dalam Ruangan Berbasis Internet of Things (Iot)", Tekinfo J. Bid. Tek. Ind. dan Tek. Inform.,. 120–134, 2021, doi: 10.37817/tekinfo.v22i2.1768. T. Akhir, "PROTOTYPE PENGATURAN PENERANGAN RUANGAN OTOMATIS BERBASIS MIKROKONTROLER", 2020.
- [11] E. Supriyadi W. Widyantoko, "PERANCANGAN BANGUN ALAT DETECTOR START FINISH BERBASIS NodeMCU", Sainstech, 29–34, 2020,
- [12] P. Kamweru, O. Ochieng Robinson, K. Paul Kuria, و M. Mutava Gabriel, "Monitoring Temperature and Humidity using Arduino Nano and Module-DHT11 Sensor with Real Time DS3231 Data Logger and LCD Display Ultraviolet- Irradiated Mushrooms View project Solid Waste Management View project Monitoring Temperature and Humidity using Ar", 416–422, 2020,
- [13] Unang Achlison Bambang Suhartono, "Analisis Hasil Ukur Sensor Load Cell untuk Penimbang Berat Beras, Paket dan Buah berbasis Arduino", E-Bisnis J. Ilm. Ekon. dan Bisnis,. 96–101, 2020, doi: 10.51903/e-bisnis.v13i1.199.
- [14] Y. Mukhammad, A. Santika, S. Haryuni, "Analisis Akurasi Modul Amplifier HX711 untuk Timbangan Bayi", Med. Tek. J. Tek. Elektromedik Indones.. 24–28, 2022, doi: 10.18196/mt.v4i1.15148.
- [15] U. Muhammad, Mukhlisin, Nuardi, A. Mansur, M. Aditya Bachri Maulana, "Rancang Bangun Power Supply Adjustable Current pada Sistem Pendingin Berbasis Termoelektrik", J. Electr. Enggining,. 106–110, 2021.

- [16] D. Febriyanto B. H. Purwoto, "Rancang Bangun Sistem Pengkondisian Air Aquarium dan Pemberi Pakan Ikan Otomatis Berbasis Arduino", *Action Res. Lit.*, 68–77, 2023, doi: 10.46799/ar.v7i10.184.
- [17] Muhammad Dendi Ardana, D. Hartama, A. Wanto, S. Putri Lestari, "Implementasi System Keamanan Parker Kendaraan Menggunakan Sensor Jarak HC-SR04 Dan Kamera Cerdas Protokol MQTT Dengan", *Pros. Semin. Nas. Teknol. Komput. dan Sains*, 383–389, 2023: <https://prosiding.seminars.id/prosainteks>
- [19] B. Islam M. J. Borah, "Design and Simulation of Micro-controller Based Electric Vehicle Controller Using Proteus Design Suite", 21–26, 2023.
- [20] F. Sihombing, L. Siregar, A. N. Sibarani, "Studi Analisis Perubahan Putaran Motor Induksi 1 Fasa Akibat Output PLTS Aplikasi Kipas Angin", *J. ELPOTecs*, 7–14, 2020, doi: 10.51622/elpotecs.v3i2.466.
- [21] N. R. Ratri, J. Kuswanto, W. M. Ashari, "Perancangan Perangkat Modul Konektivitas Bluetooth Pada Valvetronic Knalpot Racing Mobil", *J. Infomedia*, 50, 2022, doi: 10.30811/jim.v7i2.3063.
- [22] M. A. Rizkiawan, H. Ramza, N. Nuroji, A. Sofwan, "Data Center Room Monitoring Based on Temperature and Humidity with Internet of Things", *Jambura J. Electr. Electron. Eng.*, 115–123, 2024.
- [23] M. T. Firdausi R. N. Rohmah, "Perancangan Sistem Otomatis Pengatur Suhu Dan Kelembaban Pada Kandang Jangkrik Di Daerah Masaran Sragen Berbasis Mikrokontroller Arduino", *J. Cahaya Mandalika*, 254–269, 2023.
- [24] F. Trisnawati, "SEMMUDIK : Selamat Mudik Menggunakan Helm Berbasis Internet of Things (IoT)", *J. ICTEE*, 6–10, 2020, doi: 10.33365/jictee.v1i1.696. R. F. Yunita., "Multimedia Cerdas Untuk Generasi Masa Depan : Tren dan Teknologi Terbaru", 2024.
- [25] M. D. Marpaung and J. S. Purba, "Analisis Pengaruh Variasi Sudut Kemiringan Panel Surya Untuk Pemanas Air Dengan Sumber Energi Surya," *Jurnal Media Informatika (JUMIN)*, vol. 6, no. 1, pp. 71-82, Aug. 2024.