

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Eshanada Uriza, Nabela Fikriyya dan Haqqul Fadillah Syifa, “Deteksi Molekuler Bakteri Patogen pada Makanan Fermentasi Tempe Dage Berdasarkan Marka Gen 16S rRNA,” *AGGROPROSS, National Conference Proceedings of Agriculture*, no. Penguatan Potensi Sumberdaya Lokal Guna Pertanian Masa Depan Berkelanjutan, pp. 592-592, 5-7 July 2023.
- [2] Firdaus Adam Febrian, Hafidl Aziz Al Fatah dan Prasetyo, “Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Pada Optimasi Fermentasi Pembuatan Tempe,” 2019.
- [3] Berdi Gunawan dan Sukardi, “Rancang Bangun Pengontrolan Suhu dan Kelembaban pada Proses Fermentasi Tempe Berbasis Internet of Things,” *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, vol. 1, p. 168, 2020.
- [4] Hendri Tri Dwika, “Sistem Kendali dan Monitoring Menggunakan Aplikasi Blynk dan Mikrokontroler Wemos D1 R2 Berbasis IOT Pada Pembuatan Tempe,” *Fakultas Pertanian Universitas Bandar Lampung*, 2022.
- [5] Ihktison Mekongga,, Mustaziri, Muhammad fazarruddin, Ibnu Asrafi dan Aryanti Aryanti, “Prototipe dengan Sistem IoT Pada Pengaturan Suhu dan Kelembaban Pada Permentasi Tempe,” *JURNAL AMPERE*, Vol. %1 dari %28, No 2, p. 127, 2023.
- [6] Nuroctavia dan Annisa Fitri, “Sistem Kendali Suhu Dan Kelembapan Pada Proses Fermentasi Tempe Dengan Metode PID,” *Jurnal Elkolind*, Vol. %1 dari %28, No 3, pp. 261-269, 2021.
- [7] Riko Putra Yunas dan Ali Basrah Pulungan, “Sistem Kendali Suhu dan Kelembaban pada Proses Fermentasi Tempe,” *JTEV (JURNAL TEKNIK ELEKTRO DANVOKASIONAL)*, vol. 06 Number 01, pp. 103-113, 2020.
- [8] Putri Damayanti, “Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Pada Inkubator Fermentasi Tempe Menggunakan Thinger.io,” *Jurnal ELKON*, Vol. %1 dari %23, No.2, pp. 1-10, 2023.

- [9] Budi Darmawan, Willy Pradiyanto, I Made Budi Suksmadana dan Syafaruddin CH, “Rancang Bangun Alat Pengedali Suhu Pada Fermentasi Tempe Berbasis Mikrokontroller,” dalam *Prosiding SAINTEK LPPM Universitas Mataram*, Nusa Tenggara Barat, 2022.
- [10] Nurul Latifasari, Faizah dan Ajeng Dyah Kurniawati, “Sosialisasi Cara Produksi Pangan Olahan yang Baik pada Pengrajin Tempe Dage di Desa Ciberung, Ajibarang Banyumas,” *Indonesian Journal of Community Service and Innovation (IJCOSIN)*, Vol. 1 dari 2 Vol. 3, No. 3, pp. 18-25, 2023.
- [11] Pratama dan Aiza Yudha, “Akselerasi Revitalisasi Proses Pemasaran Dage Desa Ciberung Menuju Economic Growth and Market Expansion,” *JURPIKAT (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat)*, vol. Vol. 4 No. 3, pp. 527-539, 2023.
- [12] Prof. Dr. Nur Arfa Yanti, S.Si., M.Si, Teknologi Fermentasi Pangan, Pekalongan, Jawa Tengah: PT Nasya Expanding Management, 2023.
- [13] Arief Selay, Gerald Dwight Andigha, Andra Alfarizi, Muhammad Izdhihar Bintang Wahyudi, Muhammad Noufal Falah, Mulil Khaira dan Muhammad Encep, “Internet Of Things,” *Karimah tauhid*, no. Vol. 1 No. 6 (2022): Karimah Tauhid, 29 Desember 2022.
- [14] Rahmat Hasrul,, Hafidz Akhmad Adnan, Restu Mukti Utomo, Muhammad Atha Atsir Rafid dan Andhika Dwi Bhaswara, “Rancang Bangun Prototipe WC Pintar Berbasis Wemos D1R1 Yang Terhubung Pada Android,” *SainETIn (Jurnal Sain, Energi, Teknologi & Industri)*, vol. 5 No.2, pp. 51-59, 2021.
- [15] Rema Sufiatika, “Sistem Monitoring Penggunaan Energi Perangkat,” *Jurusan Teknik Telekomunikasi*, 2024.
- [16] Raffi Noval Pambudi, Slamet Indriyanto dan Sigit Pramono, “Implementasi Moving Average Filter Untuk Monitoring Ketinggian Air Pada Tandon Air Menggunakan Antares,” *JE2PA : Journal of Electronic and Electrical Power Application*, vol. Vol. 2 No. 2, pp. 108-114, 2022.
- [17] P. T. Indonesia, “Antares,” PT Telkom Indonesia Tbk. ANTARES, [Online]. Available: <https://antares.id/>. [Diakses 2024].

- [18] Ahmad Danil Reza Pahlevi Arif A dan Akhmad Ahfas, “Rancang Bangun Monitoring Dan Pengaturan Suasana Ruang Rawat Inap Berbasis IOT,” *JCI Jurnal Cakrawala Indonesia*, vol. vol.1 No 11, pp. 2703-2712, 2022.
- [19] Azhari, T I Nasution, S H Sinaga dan Sudiati, “Design of Monitoring System Temperature And Humidity Using DHT22 Sensor and NRF24L01 Based on Arduino,” dalam *TALENTA-International Conference on Science and Technology*, 2023.
- [20] Yan Mitha Djaksana dan Kelvin Gunawan, “Perancangan Sistem Monitoring dan Kontroling Pompa Air Berbasis Android,” *SINTECH (Science and Information Technology) Journal*, Vol. %1 dari %2vol. 4, no. 2, 2021.
- [21] Agustina dan Ira Audia, “Lampu LED, Bohlam, Neon : Perbedaan, Penggunaan, Kelebihan Serta Kekurangan.,” Juni 2020. [Online]. Available: <https://binus.ac.id/malang/2020/06/lampu-led-bohlam-neon-perbedaan-penggunaan-kelebihan-serta-kekurangan/>. [Diakses Selasa Februari 2024].
- [22] Dedy Kurniawan dan Eddy Nurraharjo, “Sistem Monitoring Suhu Dengan Metode Wireless Real-Time,” *Prosiding SINTAK*, no. Vol 2 (2018), pp. 239-242, 2018.
- [23] Agit Amrullah, “Perbandingan Tingkat Akurasi Pengukuran Ketinggian Air pada Sensor HC-SR04, HY-SRF05, dan JSN-SR04T,” *Jurnal Infomedia: Teknik Informatika, Multimedia & Jaringan*, vol. 7, pp. 31-35, 2022.
- [24] Ahmad Zen Fadillah, Rd. Rohmat Saedudin dan Umar Yunan Kurnia Septo Hediyanto, “Analisis Simulasi Manajemen Bandwidth Menggunakan Metode Hierarchical Token Bucket (HTB) Untuk Meningkatkan Quality of Service (QoS),” *e-Proceeding of Engineering*, vol. 8, pp. 9072-9078, 2021.
- [25] Sukri dan Jumiati, “Analisa Bandwidth Menggunakan Metode Antrian Per Connection Queue,” *RABIT : Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab*, vol. 2, pp. 136-151, 2017.
- [26] Valia Yoga Pudy Ardhana dan M. Dermawan Mulyodiputro, “Analisis Quality of Service (QoS) Jaringan Internet Universitas Menggunakan Metode Hierarchical Token Bucket (HTB),” *Journal of Informatics Management and Information Technology*, Vol. %1 dari %23, No.2, pp. 70-76, 2023.

- [27] Romasella Tri Novita, Indra Gunawan, Indri Marleni, Oei Gregarius Grasia dan Mia Nanda Valentika, “Analisis Keamanan Wifi Menggunakan Wireshark,” *JES (Jurnal Elektro Smart)* , Vol. %1 dari %21, No.1, pp. 7-9, 2021.
- [28] Ms. Margret Sharmila.F, Suryaganesh P, M. Abishek dan Ullas Benny, “Iot Based Smart Window using Sensor Dht11,” dalam *2019 5th International Conference on Advanced Computing & Communication Systems (ICACCS)*, Coimbatore, India, 2019.
- [29] David Yulizar, Santoto Soekirno, Naufal Ananda, Muhammad Agung Prabowo, Ilham Fajar Putra Perdana dan Diar Aofany, “Performance Analysis Comparison DHT11, DHT22 and DS18B20 as Temperature measurement,” dalam *Proceedings of the 2nd International Conference on Science Education and Sciences 2022 (ICSES 2022)*, Mataram, Indonesia, 2023.
- [30] Anggher Dea Pangestu, Feby Ardianto dan Bengawan Alfaresi, “Sistem Monitoring Beban Listrik Berbasis Arduino NodemcuEsp8266,” *Jurnal Ampere*, vol. Vol 4 No 1, pp. 197-197, 2019.
- [31] Kabul Setiya Budi dan Yudhiakto Pramudya, “Pengembangan Sistem Akuisisi Data Kelembaban dan Suhu Dengan Menggunakan Sensor DHT11 dan Arduino berbasis IOT,” *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-JOURNAL)*, vol. VOLUME V1, pp. 47-54, 2017.
- [32] Firdaus Adam Febrian, Hafidl Azis Alfatah dan Prasetyo, “Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Pada Optimasi Pembuatan Tempe,” 2019. [Online]. [Diakses 12 12 2023].