

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. N. Wahid, L. A. Lukito Afandy, P. Slamet, dan N. A. Basyarach, “Pengendali Suhu Ruang Inkubator DOC Berbasis PLC,” *El Sains J. Elektro*, vol. 1, no. 2, hlm. 1–5, Jan 2020.
- [2] H. Amri dan A. Purwanto, “Sistem Kontrol Suhu Pada Alat Pengering Gabah Berbasis Mikrokontroler ATmega 8,” *J. Ilmu Fis. Dan Ter.*, vol. 6, hlm. 65–72, 2017.
- [3] S. Widayani, “Adopsi Teknologi Vertical Dryer dalam Penanganan Pascapanen Padi di Jawa Tengah,” vol. 5, no. 1, hlm. 319–326, 2021.
- [4] M. Rizal, P. Handayani, dan I. Chandra Joseph Riadi, “Sistem Kendali Suhu Oven Pengering Gabah Menggunakan Fuzzy Logic Berbasis Internet of Things,” *Pros. 13th Ind. Res. Workshop Natl. Semin. IRWNS*, vol. 13, hlm. 257–264, Agu 2022.
- [5] A. Rismawati, “Rancang Bangun Sistem Kontrol Kadar Air Gabah Pada Alat Pengering Gabah Berbasis Mikrokontroler ATmega 8,” *J. Ilmu Fis. Dan Ter.*, hlm. 48–56, 2017.
- [6] F. Firdaus, Y. Zetta Maulana S.T., M.T., dan G. Wibisono S.T., M.T., “Sistem Pengendali Suhu Dan Kelembaban Inkubator Telur Berbasis Fuzzy,” Institut Teknologi Telkom Purwokerto, Banyumas, Jawa Tengah, 2022.
- [7] R. Aurachman, “Proses Pengambilan Data Pada AHP (Analytical Hierarchy Process) Menggunakan Prinsip Closed Loop Control System,” *JISI: Jurnal Integrasi Sistem Industri*, hlm. 55–64, 2019.
- [8] A. Muin, H. Ali, Madagaskar, dan M. Lazim, “Desain Dan Pengujian Alat Pengering Gabah Rotary Dengan Memanfaatkan Bahan Bakar Sekam Gabah,” *J. Desiminasi Teknol.*, vol. 6, hlm. 72–78, Jan 2018.
- [9] E. Arifin dan Dr. A. Najmurokhman, S.T., M.T., “Rancang Bangun Prototype Alat Pengering Gabah Otomatis Berbasis Metode Logika Fuzzy Dengan Sistem Imferensi Mamdani,” Universitas Jendral Achmad Yani (UNJANI), Cimahi, 2019.

- [10] D. Santoso dan A. Waris, “Uji Kinerja Sistem Kontrol Untuk Pengendalian Suhu Pada Alat Pengering Biji-Bijian Berbasis Fuzzy Logic,” *J. Ilm. Rekayasa Pertan. Dan Biosist.*, vol. 8, no. 1, hlm. 33–39, Mar 2020.
- [11] H. Renika, L. Azizah, F. Nur Amali, dan A. Triwiyatno, “Rancang Bangun Alat Pengering Padi Dengan Optimalisasi Logika Fuzzy dan Implementasi Internet of Thing, Prosiding Program Kreativitas Mahasiswa,” 12 November 2020. <https://simbelmawa.kemdikbud.go.id/prosiding/pkm/article/view/433> (diakses 10 Januari 2023).
- [12] R. Al Arif, “Penstabilan Suhu Pengeringan Kopi dengan Kontrol Logika Fuzzy,” *Telekontran J. Ilm. Telekomun. Kendali Dan Elektron. Terap.*, vol. 9, no. 1, hlm. 37–47, Okt 2021.
- [13] Tiya Adita Oktavia, “Rancang Bangun Alat Pengering Pakaian Menggunakan Metode Fuzzy Logic,” *Electrician*, vol. 16, no. 3, hlm. 332–337, Sep 2022.
- [14] A. Wachid dan M. Mintono, “Produktivitas Padi (*Oryza Sativa* L.) Varietas IR-64 Menggunakan Metode System of Rice Intensification (Sri) Dengan Beberapa Model Tanam (Tegel dan Legowo),” *J. Agric. Sci. UMSIDA*, vol. 5, no. 2, hlm. 1–9, Des 2017.
- [15] N. Muna Salma, Dr. S. Rahayoe, S.TP., M.P., dan Dr. J. Nugroho Wahyu Karyadi, S.TP., M.Eng., “Desain Proses Pengeringan Gabah Menggunakan Fluidized Bed Dryer Dengan Variasi Massa Bahan Dan Kecepatan Udara,” *ETD UGM: Theses and Dissertations Repository*, 2021.
- [16] S. Suhariningsih dan R. Rakhmawati, “Penerapan Kontrol Logika Fuzzy Pada Sistem Pengering Irisan Kripik Singkong,” dalam *Seminar Nasional Kontrol, Instrumentasi dan Otomasi (SNIKO) 2018*, Pusat Teknologi Instrumentasi dan Otomasi ITB, 2019, hlm. 213–220.
- [17] A. Setiawan, B. Yanto, dan K. Yasdomi, *Logika Fuzzy Dengan MATLAB (Contoh Kasus Penelitian Penyakit Bayi dengan Fuzzy Tsukamoto)*. dalam No.019/Anggota Luar Biasa/BAI/2018. Denpasar, Bali: Jayapangus Press, 2018.

- [18] S. Susanto, S.T. M.T., S. Sumargono S.T., M.T., dan K. Catur Budi S.ST., M.T, “Perbandingan Fungsi Keanggotaan Tipe Segitiga Dan Tipe G-Bell Terhadap Analisis Risiko,” *UKaRsT*, vol. 3, no. 2, hlm. 57, Nov 2019.
- [19] T. Thyagarajan dan D. Kalpana, *Linear and Non-Linear System Theory*, First Edition. Boca Raton, FL: CRC Press, 2021.
- [20] T. Tundo, R. Akbar, dan E. I. Sela, “Analisis Perbandingan Fuzzy Tsukamoto dan Sugeno dalam Menentukan Jumlah Produksi Kain Tenun Menggunakan Base Rule Decision Tree,” *J. Teknol. Inf. Dan Ilmu Komput.*, vol. 7, no. 1, hlm. 171, Feb 2020.
- [21] M. Banzi dan D. Cuartielles, “Arduino IDE (Hardware, Software, Cloud),” *Arduino IDE*. www.arduino.cc/.
- [22] M. Meriadi, S. Meliala, dan M. Muhammad, “Perencanaan Dan Pembuatan Alat Pengering Biji Coklat Dengan Wadah Putar Menggunakan Pemanas Listrik,” *J. Energi Elektr.*, vol. 7, no. 2, hlm. 47–53, Nov 2018.
- [23] R. S. Ismunandar, “Studi Terhadap Media Pembelajaran 3D Sketchup Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik,” *Jurnal Kajian Pendidikan Teknik bangunan (JKPTB)*, vol. 6, No 6, hlm. 1–6, Nov 2020.
- [24] W. N. Wk dan Y. Adani, “Penerapan Algoritma Naïve Bayes Untuk Memprediksi Keputusan Calon Nasabah Dan Nasabah Tetapbank Bri Syariah Menerima Penawaran Program Deposito Berjangka,” *J. Teknol. Dan Inf.*, vol. 8, no. 1, hlm. 13–24, Agu 2018.