DAFTAR PUSTAKA

Simangunsong, W. K., Manurung, C. T. H., & Suciningtyas, I. K. L. N. (2025). Rancang bangun alat penetas telur dengan sistem pengendali suhu dan kelembapan menggunakan metode fuzzy dan monitoring berbasis IoT. Jurnal Integrasi, 17(1), 70–79.

Yoal, H., Dirgantara, W., & Subairi. (2023). Monitoring suhu dan kelembaban pada penetas telur otomatis menggunakan metode fuzzy sugeno berbasis IoT. Blend Sains Jurnal Teknik, 2(2).

Maharani, F. A., Magfirah, F., Nirwana, H., & Ulfiah, F. (2021). Rancang bangun alat penetas telur otomatis berbasis IoT. Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro dan Informatika (SNTEI).

Anggiarti, P. I. D., dkk. (2022). Pengujian sensor DHT22 sebagai pendeteksi suhu dan kelembaban ruangan. JTECE, 4(2), 80–92.

135ARIEF, Syifa Fauziyah; SUGIARTI, Yuni. Literature review: analisis metode perancangan sistem informasi akademik berbasis web. Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Al Asyariah Mandar, 2022, 8.2: 87-93.

Dinata, A. S., & Rahayu, U. P. (2021). Rancang bangun alat penetas telur otomatis berbasis Arduino Uno. Jurnal Teknologi Informasi dan Komputer.

Fahila, W., Wibowo, A., & Ariwibisono, F. (2024). Prototype sistem pemantau suhu pada inkubator telur itik berbasis Internet of Things (IoT). Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi.

Hartono, R. (2022). Rancang bangun alat penetas telur otomatis berbasis Internet of Things. Jurnal Sistem Komputer dan Teknologi Informasi.

Putra, R., & Nugroho, A. (2023). Monitoring suhu dan kelembaban pada penetas telur otomatis menggunakan sistem berbasis IoT. Jurnal Informatika dan Sistem Cerdas.

Sari, D., Prasetyo, B., & Hidayat, A. (2022). Implementasi fuzzy mamdani pada sistem automasi dan monitoring ayam broiler berbasis Internet of Things (IoT). Jurnal Teknologi Informasi dan Komputer.

Sudrajat dan Sherlia Agustiani, “Penerapan Fuzzy Logic Mamdani untuk Menentukan Prestasi Belajar Matematika Siswa SMP,” *ELIPS: Jurnal Pendidikan Matematika,* vol. 4, no. 2, pp. 202–215, Sep. 2023.

Yohanes Aditya Wisnu Wardana, “Deteksi Suhu dan Kelembapan pada Inkubator Telur Berbasis IoT,” 2022.

Joni Eka Candra dan Hendra Syafrianto, “Prototipe Pengontrolan Suhu Otomatis pada Inkubator Penetas Telur Menggunakan Arduino Uno,” *Jurnal Desain dan Analisis Teknologi (JDDAT)*, vol. 1, no. 1, pp. 51–58, Jul. 2022.

Elfrando Ginting, “Perancangan Instalasi Sistem Pengaman Pada Alat Penetas Telur Otomatis Kapasitas 500 Butir,” *Jurnal Ilmiah Tenaga Listrik*, pp. 33–42.

M. A. Manullang, M. Arihta, and R. Rahmadewi, “Design of a Mamdani Fuzzy Logic Prototype System for Free-Range Chicken Egg Incubators,” Journal of Energy and Electrical Engineering, vol. 7, no. 1, pp. 21–25, Oct. 2025.

A. Muchtar, D. A. L. Sari, and F. Alamsyah, "Sistem Fan Temperatur Berbasis Mikrokontroler Terintegrasi Menggunakan LabView," *Politeknik Bosowa*, vol. 5, no. 2, Dec. 2023.

H. Sanjaya, J. Triyanto, R. Andri, F. Yani, P. P. Sanjaya, and N. K. Daulay, "Kipas Angin Otomatis Menggunakan Sensor Suhu DHT11," in Seminar Nasional Sains dan Teknologi Informasi (SENSASI), Aug. 2021, pp. 187–191, ISBN: 978-623-93614-6-4.

Khairo and S. Sitepu, "Perbandingan Metode Defuzzifikasi Dalam Sistem Inferensi Fuzzy Metode Mamdani Untuk Penentuan Kerentanan Rawan Banjir (Studi Kasus: Kota Medan)," FARABI: Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika, vol. 7, no. 2, pp. 175–184, Dec. 2024.

Fikhri, M. Ula, M. Sayuti, Taufiq, and Nurdin, "Perbandingan Kinerja Protokol MQTT dan HTTP Dalam Komunikasi Data Internet of Things," Jurnal Infomedia: Teknik Informatika, Multimedia, dan Jaringan, vol. 10, no. 1, pp. 1–10, Jun. 2025

Maulana, "Rancang Bangun Kontrol Suhu dan Kelembaban pada Ruang Inkubator Anak Ayam Menggunakan Lilytech ZL-7901A," Jurnal Tektro, vol. 6, no. 2, pp. 155–161, Sep. 2022