

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Oktariani, E., Nurdin, R., & Handayani, S. (2023). Sistem monitoring berbasis IoT dengan implementasi metode logika fuzzy untuk meningkatkan efisiensi pengelolaan lahan pertanian. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 19(2), 215-230.
- Harlim, A., Ichsan, M., & Setiawan, D. (2022). Implementasi logika fuzzy Mamdani pada sistem monitoring dan kontrol kandang maggot Black Soldier Fly (BSF). *Jurnal Peternakan dan Teknologi*, 10(4), 185-198.
- Rahman, F., Suryadi, S., & Hidayat, A. (2019). Sistem pengaturan suhu pada kandang ulat Jerman menggunakan Arduino Uno. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 7(3), 82-90.
- Purnomo, R., Lestari, S., & Wijaya, T. (2021). Perancangan monitoring dan pengatur suhu kandang ulat Jerman berbasis IoT. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa*, 13(1), 112-123.
- Indra, M. (2020). Rancang bangun sistem kontrol kandang ulat Jerman berbasis Internet of Things (IoT). *Jurnal Elektronika dan Sistem Otomasi*, 18(2), 76-85.
- Utami, N., Rahayu, W., & Prasetyo, D. (2021). Pemantauan otomatis suhu dan kelembaban pada kandang ulat Jerman menggunakan sistem IoT berbasis Arduino Uno. *Jurnal Peternakan Terpadu*, 8(4), 44-53.
- Sugiharto, S., Rahmawati, L., & Pratama, A. (2021). Sistem monitoring untuk meningkatkan efisiensi pengelolaan peternakan dengan teknologi IoT. *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, 5(2), 67-80.
- Santoso, P., Nugroho, A., & Prasetyo, B. (2021). Pemrograman dan pengoperasian Arduino Uno dalam aplikasi sistem monitoring suhu dan kelembaban. *Jurnal Teknik Komputer dan Elektronika*, 12(3), 99-107.
- Pratama, A., Suryono, M., & Handayani, D. (2022). Penggunaan sensor suhu dan kelembaban DHT22 untuk aplikasi pemantauan lingkungan. *Jurnal Elektronika dan Instrumentasi*, 16(1), 23-32.
- Susanto, R., Prasiani, D., & Darmawan, M. (2022). Implementasi Internet of Things (IoT) dalam sistem pemantauan lingkungan berbasis sensor untuk pertanian. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 14(2), 175-185.

- Mubarak, M. (2019). Pemrograman PHP untuk aplikasi web dinamis. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi*, 10(1), 49-59.
- Rombang, E., Setyawan, R., & Dewantoro, F. (2022). Sensor MQ-135 untuk deteksi gas berbahaya pada sistem monitoring kualitas udara. *Jurnal Elektronika dan Sensor*, 19(2), 101-110.
- Nizam, D., Yuana, M., & Wulansari, D. (2022). Penggunaan Arduino IDE untuk pengembangan aplikasi mikrokontroler berbasis open-source. *Jurnal Teknologi dan Komputasi*, 15(3), 211-220.
- Apache Friends. (2023). XAMPP: Platform pengembangan perangkat lunak berbasis server lokal. Diakses dari <https://www.apachefriends.org/>
- Gloria, T., & Sedyono, B. (2022). Metode Fuzzy Tsukamoto untuk inferensi dalam sistem pengendalian berbasis logika fuzzy. *Jurnal Teknik Industri*, 11(2), 134-145.
- Yudha, S. (2021). Implementasi logika fuzzy dalam sistem kontrol otomatis menggunakan metode Tsukamoto. *Jurnal Teknologi Otomasi*, 9(1), 77-89