

DAFTAR PUSTAKA

- Alfan, A. N., & Ramadhan, V. (2022). *Prototype Detektor Gas Dan Monitoring Suhu Berbasis Arduino Uno*. PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer, 9(2), 61-69.
- Anggoro, R. D. (2022). *Pengaruh Penggunaan Jenis Litter Sekam Padi dan Serutan Kayu Terhadap Suhu Litter, pH, dan Kadar Amonia Pada Kandang Closed House Universitas Lampung*.
- Ardiansyah, D., & Anjani, A. (2019). *Model Pendekripsi Api dalam Ruangan Berbasis SMS Menggunakan Logika Fuzzy*. JISA (Jurnal Informatika Dan Sains), 2(2), 47–50.
- Dewi Raokhil Iklima Fariyya. (2020). *Rancang Bangun Monitoring Suhu, Kelembaban, Dan Intesitas Cahaya Pada Kandang Ayam Berbasis Web*.
- Fati, N., Nilawati, N., & Malvin, T. (2022). *Ilmu Ternak unggas*. Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh.
- Fathulrohman, Yusuf Nur Insan; Saepuloh, Asep. (2019). *Alat Monitoring Suhu Dan Kelembaban Menggunakan Arduino Uno*. Jurnal Manajemen Dan Teknik Informatika (JUMANTAKA): 2.1.
- Firdausi, M. T., & Rohmah, R. N. (2023). *Perancangan Sistem Otomatis Pengatur Suhu Dan Kelembaban Pada Kandang Jangkrik Di Daerah Masaran Sragen Berbasis Mikrokontroller Arduino*. Jurnal Cahaya Mandalika ISSN 2721-4796 (Online), 3(2), 254–269.
- Himawan, Andy; Haryudo, Subuh Isnur. (2019) *Aplikasi Arduino Pada Prototipe Pengendalian Sistem Instalasi Penerangan Satu Fasa Berbasis Android Menggunakan Jaringan LAN*. Jurnal Teknik Elektro : 8.2.
- Kusumastuti, T. A., & Widiati, R. (2024). *Kemitraan Broiler: Pola Bisnis atau Pemberdayaan Peternak*. UGM PRESS.

- Lunis, Bachtiar Arham Dullah. (2022). *Perancangan system pendekripsi laju kecepatan dengan system notifikasi berbasis iot pada moda transportasi darat*. PhD Thesis. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Masnur, M., Alam, S., & Muhammad, F. N. (2021). Rancang Bangun Sistem Keamanan Motor Dengan Pengenalan Sidik Jari Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Sintaks Logika*, 1(1), 1-7.
- Oktoriyanto, O. (2019). *Fuzzy Logic untuk Pengambilan Keputusan untuk Pemilihan Sepatu Futsal dengan Metode Mamdani*. Prodi Teknik Informatika.
- Pratiwi, I. W. (2023). *Implementasi IOT Untuk Monitoring Tanaman Hidroponik (Studi Kasus Prodi Biologi UIN Ar-Raniry Banda Aceh)*. UIN Ar-Raniry Banda Aceh.
- Pujakesuma, A. R. (2019). *Rancang bangun system Accumulator pada sumber energi solar cell berbasis mikrokontroler Arduino uno*. (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).
- Rezeki, S. R. I., Restiviani, Y., & Zahara, R. (2020). *Penggunaan sosial media twitter dalam komunikasi organisasi (studi kasus pemerintah provinsi dki jakarta dalam penanganan covid-19)*. *Journal of Islamic and Law Studies*, 04(02), 63–78.
- Rukmana, H. R. (2024). *Panduan Lengkap Ternak Itik Petelur & Pedaging Secara Intensif*. Penerbit Andi.
- Safii, M., & Indrayani, N. (2020). *Perancangan piranti lunak responsive untuk monitoring ruangan server menggunakan nodemcu esp8266 berbasis internet of things*. *Jurnal Ilmiah Matrik*, 22(3), 270–277.
- Santoso, I. H. B. (2021). *Industri Ternak Unggas Petelur SMK/MAK Kelas XI Semester 1. Bidang Keahlian Agribisnis dan Agroteknologi. Program Keahlian Agribisnis Ternak. Kompetensi Keahlian Industri Peternakan*. Penerbit Andi.

Santoso, N. A., & Setiawati, W. (2023). Penerapan Metode Logika Fuzzy dalam Menentukan Harga Gabah pada Petani. *REMIK: Riset Dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, 7(3), 1355–1366.

Saputra, R. (2023). *Pembuatan Sistem Kontrol Alat Perangkap Hama Serangga Menggunakan Cahaya*. Fakultas Teknik.

Saputro, Andreas Dwimas. (2019). *Organic Smart Waste Plant And Microcontroller BasedInorganic Atmega32*. PhD Thesis. Untag 1945 Surabaya.

Setia, Bayu. (2019). *Penerapan Logika Fuzzy pada Sistem Cerdas*. Jurnal Sistem Cerdas. 2.1: 61-66.

Sulistiyanti, Sri Ratna; purwiyanti, Sri; Pauzi, Gurum Ahmad. (2020). *Surat Pencatatan Ciptaan Buku Sensor dan Prinsip kerjanya beserta bukti*".

Yandi, N. U. S. P., & Wandini, P. (2023). *Pengembangan Sistem Disinfektan dan Sistem Panel Surya Hibrid pada Prototipe Kandang Ayam Cerdas*. Politeknik Negeri ujung Pandang.

Setiawan, A., & Eko, E. (2022). *Aplikasi budidaya ayam doc berbasis web mobile*. *JUTIM (Jurnal Teknik Informatika Musirawas)*, 7(2), 137-147.

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN