

DAFTAR PUSTAKA

- Rahmadani, Maysar, Jamaluddin Jamaluddin, and Azhar Azhar. "Rancang Bangun Sistem Pengendalian Dan Monitoring PH Tanah Pada Tanaman Cabai Berbasis IoT." *Jurnal TEKTRONIKA* 7.2 (2023): 142-145.
- Sanjaya, Yayan, and Anna LH Dibiyantoro. "Keragaman serangga pada tanaman cabai (*Capsicum annuum*) yang diberi pestisida sintetis versus biopestisida racun laba-laba (*Nephila* sp.)." *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika* 12.2 (2012): 192-199.
- Hakim, Ahmad Faisal Lukman, Tukadi Tukadi, and Andy Suryowinoto. "Sistem Kontrol dan Monitoring Kelembaban dan PH pada Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens*) Berbasis IoT (Internet Of Things)." *Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro, Sistem Informasi, dan Teknik Informatika (SNESTIK)*. Vol. 1. No. 1. 2023.
- Hariri, Rafiq, Muhammad Andang Novianta, and Samuel Kristiyana. "Perancangan Aplikasi Blynk Untuk Monitoring Dan Kendali Penyiramaan Tanaman." *Jurnal Elektrikal* 6.1 (2019): 1-10.
- Hafizh, Zahran, Andrian Deni, and M. Adha Riko. *Engine Management System Berbasis Mikrokontroler ATmega 2560*. Diss. Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat, 2024.
- Dasril, Dasril, Herman Indou, and Rinto Suppa. "Prototype Alat Pendeteksi Banjir Menggunakan Arduino Berbasis Iot." *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan* 12.3 (2024).
- Tahel, Fithry, Muhammad Hafis, and Siti Aliyah. "Rancang Bangun Alat Penanganan Kebakaran Otomatis pada Rumah Menggunakan Arduino Atmega 2560." *Journal of Computer Electronic and Telecommunication* 2.1 (2021).
- Hariri, Rafiq, Muhammad Andang Novianta, and Samuel Kristiyana.

- "Perancangan Aplikasi Blynk Untuk Monitoring Dan Kendali Penyiramaan Tanaman." *Jurnal Elektrikal* 6.1 (2019): 1-10.
- Sutanti, A., MZ, M. K., Mustika, M., & Damayanti, P. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Perpustakaan Keliling Menggunakan Pendekatan Terstruktur. *Komputa: Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika*, 9(1), 1-8.
- Mardianto, Eko. "Panduan belajar mikrokontroller arduino." (2022).
- Satyaningrat, Luh Made Wisnu, Prasis Damai Nursyam Hamijaya, and Khairunnisa Rahmah. "Analisis Pemodelan Data Flow Diagram pada Sistem Basis Data Wisata Kuliner di Kota Balikpapan: Analysis of Data Flow Diagram on Culinary Tourism Database System in Balikpapan City." *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science* 3.2 (2023): 236-246.
- Tedistya, Nisa Nurislam, Winarno Winarno, and Triuli Novianti. "Pengembangan Rancang Bangun Alat Penyiram Tanaman Cabai Otomatis Pendeteksi Kelembaban Tanah Berbasis Mikrokontroller Arduino Uno (Greenhouse)." *Computing Insight: Journal of Computer Science* 2.1 (2020).
- Simanungkalit, Jenni Cariyati, and Ahmad Haidar Mirza. "PERANCANGAN SISTEM UNTUK MEREKOMENDASIKAN TANAMAN PERTANIAN BERBASIS IOT." *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)* 8.6 (2024): 11304-11311.
- Widarti, Erni, et al. *Buku Ajar Pengantar Sistem Informasi*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2024.
- Musthofa, Bisri, M. Fathuddin Noor, and Indro Wicaksono. "Pengaruh Variasi Tekanan Kerja Fluida dan Variasi Diameter Lubang Nozzle Terhadap

- Karakteristik Semprotan Pada Ujung Nozzle." *Combustion* 1.1 (2022): 4-8.
- Ulum, Muh Bahrul, and Fawaidul Badri. "Sistem Monitoring Cuaca Dan Peringatan Banjir Berbasis Iot Dengan Menggunakan Aplikasi Mit App Inventor." *JITET (Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan)* 11.3 (2023): 319-328.
- Arifin, I., Baqaruzi, S., & Zoro, R. (2021). Analisis Sistem Kendali Dua Posisi Pada Solenoid Valve Untuk Produk Biogas Control and Monitoring (Common-Bigot) From Animal Waste. *Injection: Indonesian Journal of Vocational Mechanical Engineering*, 1(2), 47-57.
- Lestari, Fina Ayu, and Bagus Dwi Cahyono. "Sistem Pengendali Mesin Solar Cells Automatic Tabber Stringer pada Penyolderan String di PT. Indonesia Solar Global." *INSOLOGI: Jurnal Sains dan Teknologi* 1.5 (2022): 543-552.
- Aminah, Wansiti, Ruri Ashari Dalimunthe, and Romy Aulia. "Rancang Bangun Sistem Pengisi Baterai Mobil Listrik Berbasis Arduino Uno." *JUTSI: Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi* 2.2 (2022): 103-112.
- Roihan, A., Mardiansyah, A., Pratama, A., & Pangestu, A. A. (2021). Simulasi Pendeteksi Kelembaban Pada Tanah Menggunakan Sensor Dht22 Dengan Proteus. *Methodika*, 7(1), 25-30.
- Priyono, Andi, and Pandji Triadyaksa. "Sistem penyiram tanaman cabai otomatis untuk menjaga kelembaban tanah berbasis esp8266." *Berkala Fisika* 23.3 (2020): 91-100.
- Pamungkas, V. G., Agung, N. S., Aditya, R. F., Aji, A. L., & Susanto, R. (2024, July). Rancang Bangun Alat Pemantau Suhu, Kelembaban, dan Kelembaban Tanah berbasis Internet of Things. In *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Bisnis* (pp. 356-365).
- Budiani, R. E. (2024). Sistem Monitoring Dan Penyiraman Otomatis Pada

Tanaman Cabai Berbasis Internet Of Things (Iot) (Doctoral dissertation,
ITN MALANG).