

## DAFTAR PUSTAKA

- Penggunaan Aplikasi Blynk untuk Sistem Monitoring dan Kontrol Jarak Jauh pada Sistem Kompos Pintar berbasis IoT | Teknisi Listrik : Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro.” Accessed: Dec. 11, 2023. [Online]. Available:
- (Ali) Machmudin and B. S. (Brodjol) Ulama, “Peramalan Temperatur Udara di Kota Surabaya dengan Menggunakan ARIMA dan Artificial Neural Network,” *Jurnal Sains dan Seni ITS*, vol. 1, no. 1, p. 15875, 2012, doi: 10.12962/J23373520.V1I1.1295.
- Peramalan Temperatur Udara di Kota Surabaya dengan menggunakan ARIMA dan Artificial Neural Network - Neliti.” Accessed: Dec. 06, 2023.
- Fungsi Saklar (Switch) Jenis Dan Contohnya - Tabriiz.id.” Accessed: Nov. 09, 2023. [Online]. Available.
- M. D. Prihanto and S. T. M. H. Muhammad, “Pengendali Kipas Angin Dari Jarak Jauh Dengan Arduino Dan Wifi,” 2017.
- Pengendali Kipas Angin Dari Jarak Jauh Dengan Arduino Dan Wifi | Sarjana Semantik.” Accessed: Nov. 07, 2023.
- Baterai Vtc 4 - Homecare24.” Accessed: Nov. 06, 2023.
- Mengenal Sensor Suhu dan Kelembapan DHT11 - Krysna Yudha Maulana - anakteknik.co.id.” Accessed: Nov. 02, 2023.
- Y. A. K. Utama, “Perbandingan Kualitas Antar Sensor Suhu dengan Menggunakan Arduino Pro Mini,” Oct. 2016, Accessed: Oct. 25, 2023.
- Modul Relay Arduino: Pengertian, Gambar, Skema, dan Lainnya - Aldyrazor.com. Accessed: Oct. 14, 2023.
- Apa itu jaket: Pengertian Jenis Manfaat & Fungsi Jaket Adalah 2023.” Accessed: Oct. 14, 2023. [Online]. Available
- Pengertian, Jenis dan Cara Kerja Kabel Jumper Arduino - Arduino Indonesia | Tutorial Lengkap Arduino Bahasa Indonesia.” Accessed: Oct. 23, 2023. [Online]. Available
- EKADJM Erricson Z. Kafiar, "Rancang Bangun Penyiram Tanaman Berbasis Arduino Uno Menggunakan Sensor Kelembaban YL-39 Dan YL-69," *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, vol. 7, tidak. 3, hal.267-276, 2018.”
- Sujiwa, Akbar, and Widodo Widodo. "Rancang Bangun Drone Pemadam Otonom dengan Mekanisme Water Bombing Berbasis Navigasi Waypoint GPS." *Voteteknika (Vocational Teknik Elektronika dan Informatika)* 11.4 (2023).

- Widiaratih, Rikha, dkk. "Prototype alat pengukur gelombang mini sederhana menggunakan Mikrokontroler ESP32 skala laboratorium." *Seri Konferensi IOP: Ilmu Bumi dan Lingkungan* . Jil. 1224. Nomor 1. Penerbitan IOP, 2023.
- Jiang, Jingyuan. *Microwave Based Multiphase Flow Detection Using Convolutional Neural Network*. Diss. The University of Liverpool (United Kingdom), 2019.
- Fakhri, Zul, Ahmad Daelami, and Atik Charisma. "Sistem Pengaturan Pendingin Ruangan dengan Menggunakan Thermoelectric dan Blower Motor Direct Current." *Jurnal Teknik: Media Pengembangan Ilmu dan Aplikasi Teknik* 21.1 (2022): 84-94.
- Kafi, Muhammad, and Diastian Wijanarko. "STUDI NUMERIK PENGARUH TIPE HEATSINK DAN FAN TERHADAP PENDINGIN DISPENSER MIYAKO." *Jurnal Teknik Mesin* 11.03 (2023): 83-92.
- Rochman, Sagita, dan Mochamad Taufiq Irvan Efendy. "Desain Pembangkit Listrik Tenaga Angin Horisontal Berbasis Arduino untuk Penerangan Jalan Pesisir." *TERBAIK: Jurnal Terapan Listrik, Sains, & Teknologi* 3.1 (2021): 30-33.
- ROCHMAN, Sagita; MUKODAH, Roib. GRILLER IKAN OTOMATIS BERBASIS PENGONTROL SUHU. *TERBAIK: Jurnal Listrik, Sains, & Teknologi Terapan* , 2020, 2.2: 33-36.
- Solikin, Akhmad, Winarno Fadjar Bastari, dan Achmad Aripin. "Rancang Bangun Alat Ukur dan Monitoring Berbasis Mikrokontroler dan Android." *TERBAIK: Jurnal Terapan Listrik, Sains, & Teknologi* 5.1 (2023): 21-2
- Bastari, Winarno Fadjar, Moch Arif Anshori, dan Muhammad Risfan Ramadhani. "Perancangan & Konstruksi Alat Ukur Saturasi Oksigen melalui Server Thingspeak dengan Sensor Max 30100." *TERBAIK: Jurnal Listrik, Sains, & Teknologi Terapan* 4.2 (2022): 75-80.
- Winarno, Adi, dan Nur Faizim. "Rancang & Bangun Sistem Kontrol & Monitoring Slurry Transfer pada Spray Dryer ATM 140 Menggunakan Mikrokontroler dengan Sensor Ultrasonik." *TERBAIK: Jurnal Terapan Listrik, Sains, & Teknologi* 4.2 (2022): 57-62.
- Sujiwa, Akbar, dan Risqi Rahmat Dianto. "Sistem Monitoring Infus Pasien Berbasis Internet of Things (IoT) dengan Sistem Notifikasi Android." *TERBAIK: Jurnal Terapan Listrik, Sains, & Teknologi* 4.2 (2022): 41-46.

Solikin, Akhmad. "Data Logger Suhu Dan Kelembapan Udara Dilengkapi Labview dan Sistem Peringatan Berbasis Arduino." *TERBAIK: Jurnal Terapan Listrik, Sains, & Teknologi* 4.2 (2022): 51-56.

YAQIN, MUHAMMAD'AINUL. *RANCANG BANGUN PENDETEKSI KETINGGIAN AIR DAN MONITORING SUHU PADA SUNGAI DI DESA MOROWUDI BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT) MENGGUNAKAN APLIKASI BLYNK* . Dis. Universitas PGRI Adi Buana Surabaya, 2023.