

DAFTAR PUSTAKA

- Alipudin, Asep Muhamad, Didik Notosudjono, and Dimas Bangun Fiddiansyah. 2018. "Rancang Bangun Alat Monitoring Biaya Listrik Terpakai Berbasis Internet of Things (Iot)." *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Teknik Elektro* 1(1):1–12.
- Ardiansyah, Agus. 2020. "Monitoring Daya Listrik Berbasis IoT (Internet of Things)." *Universitas Islam Indonesia*.
- Arifin, Jauhari, Leni Natalia Zulita, and Hermawansyah Hermawansyah. 2016. "Perancangan Murottal Otomatis Menggunakan Mikrokontroller Arduino Mega 2560." *Jurnal Media Infotama* 12(1):89–99. doi: 10.37676/jmi.v12i1.276.
- Bere, Stevania Hildegardis, Ali Mahmudi, and Agung Panji Sasmito. 2021. "Otomatis Menggunakan Sensor Jarak Berbasis Arduino." 5(1):357–63.
- Dwi, Laksono Arif, and Subuh Isnur Haryudo. 2020. "Rancang Bangun Dan Analisis Peralatan Pendeteksi Dini Temperatur Motor Induksi 3 Fasa Dengan Sensor LM35 Berbasis Zelio SR2B121BD." 365–73.
- Efendi Setiawan, Achmad, Tjahya Odianto, Syahri Muharom, Jurusan Teknik Elektro, and Institiut Teknologi Adhi Tama. 2016. "Rancang Bangun Inverter 3 Fasa Sebagai Pengendali Kecepatan Motor Induksi 3 Fasa 1/2Hp 0.37Kw Menggunakan Metode Spwm Berbasis Arm Mikrokontroler (Stm32F4)." *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan IV* 17–24.
- Fani, Handri Al, Sumarno Sumarno, Jalaluddin Jalaluddin, Dedy Hartama, and Indra Gunawan. 2020. "Perancangan Alat Monitoring Pendeteksi Suara Di Ruang Bayi RS Vita Insani Berbasis Arduino Menggunakan Buzzer." *Jurnal Media Informatika Budidarma* 4(1):144–49. doi: 10.30865/mib.v4i1.1750.
- Gunawan, Ery, and Eko Wahyono. 2017. "Jalan Umum Dengan Sistem Kontaktor." *Jalan Umum Dengan Sistem Kontaktor* 1(1):36–44.
- Hariri, Ria, Lutfi Hakim, and Riska Fita Lestari. 2019. "Sistem Monitoring Detak Jantung Menggunakan Sensor AD8232 Berbasis Internet of Things." *Jurnal Telekomunikasi Dan Komputer* 9(3):164–72. doi: 10.22441/incomtech.v9i3.7075.
- Hudan, Ivan Safril, and Tri Rijianto. 2019. "Rancang Bangun Sistem Monitoring Daya Listrik Pada Kamar Kos Berbasis Internet of Things (Iot)." *Jurnal Teknik ELEKTRO* 08(01):91–99.
- Ilmu, Fakultas, Teknologi Informasi, Universitas Gunadarma, Jl Margonda, Raya No, and Jawa Barat. 2020. "Sistem Kontrol Dan Monitoring Kadar PH Air Pada Sistem Akuaponik Berbasis NodeMCU ESP8266 Menggunakan Telegram." *Jurnal Ilmiah Komputasi* 19(4):597–605. doi:

10.32409/jikstik.19.4.336.

- Jokanan, James William, Arif Widod, Nur Kholis, and Lusia Rakhmawati. 2022. "Alat Monitoring Daya Listrik Rancang Bangun Alat Monitoring Daya Listrik Berbasis IoT Menggunakan Firebase Dan Aplikasi Android." *Jurnal Teknik Elektro* 11(1):51–59.
- Krebs, Richard P., and H. Kersten. 2015. "Time Delay Relay." *Review of Scientific Instruments* 13(2):131–42. doi: 10.1063/1.1769981.
- Kurniawan, Ady, Dikpride Despa, and M. Komarudin. 2014. "Monitoring Besaran Listrik Dari Jarak Jauh Pada Jaringan Listrik 3 Fasa Berbasis Single Board Computer BCM2835." *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan* 2(3). doi: 10.23960/jitet.v2i3.529.
- Laksmiati, Dewi. 2021. "Monitoring Cuaca Pada Android Menggunakan Node-Red, Openweather Dan Signl4." *Jurnal AKRAB JUARA* Volume 6 N:(142-151).
- Melipurbowo, B. G. 2016. "Pengukuran Daya Listrik Real Time Dengan Menggunakan Sensor Arus Acs.712." *Orbith* 12(1):17–23.
- Muchtar, Akhyar, Umar Muhammad, and Ainul Mariyah. 2017. "Prototipe Sistem Monitoring Penggunaan Daya Motor Listrik 3 Fasa Berbasis Java Programing." *JTT (Jurnal Teknologi Terpadu)* 5(1):1–7. doi: 10.32487/jtt.v5i1.200.
- Mulyono, S., M. Qomaruddin, and MS Anwar. 2018. "Penggunaan Node-RED Pada Sistem Monitoring Dan Kontrol Green House Berbasis Protokol MQTT." *Jurnal Transistor Elektro Dan Informatika (TRANSISTOR EI)* 3(1):31–44.
- Nurhadi, Ahmad Adhitya, Denny Darlis, and Muhammad Ary Murti. 2021. "Implementasi Modul Komunikasi LoRa RFM95W Pada Sistem Pemantauan Listrik 3 Fasa Berbasis IoT." *Ultima Computing : Jurnal Sistem Komputer* 13(1):17–21. doi: 10.31937/sk.v13i1.2065.
- Pongoh, Deitje, and Marson Budiman. 2022. "Rancang Bangun Alat Praktek Simulasi Monotoring Keseimbangan Beban Listrik 3 Fasa Berbasis Iot." *Jurnal Sains Komputer & Informatika (J-SAKTI)* 6(1):1268–82.
- Putra, Deni Adi, and Riki Mukhaiyar. 2020. "Monitoring Daya Listrik Secara Real Time." 8(2):27–34.
- Rahardjo, Pratolo. 2021. "Sistem Penyiraman Otomatis Menggunakan RTC (Real Time Clock) Berbasis Mikrokontroler Arduino Mega 2560 Pada Tanaman Mangga Harum Manis Buleleng Bali." *Jurnal SPEKTRUM* 8(1):143–47.
- Riski, Muhammad Danindra. 2019. "Rancang Alat Lampu Otomatis Di Cargo Compartment Pesawat Berbasis Arduino Menggunakan Push Button Switch Sebagai Pembelajaran Di Politeknik Penerbangan Surabaya." 1–9.

- Saleh, Muhammad, and Munnik Haryanti. 2017. "Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Relay." *Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana* 8(2):87–94.
- Sucita, Laras Indah, and Yayuk Suprihartini. 2021. "Rancang Bangun Sistem Monitoring Fasa Dan Daya Berbasis Internet of Things (IoT) Menggunakan Smartphone Design of Monitoring System Fasa and Power-Based Internet of Things Using Smartphone." 4:145–54.
- Suprianto, Lucky Aggazi Subagyo dan Bambang. 2017. "Sistem Monitoring Arus Tidak Seimbang 3 Fasa Berbasis Arduino Uno." *Jurnal Teknik Elektro* 06:213–21.
- Suriansyah, Bambang. 2014. "Catu Daya Cadangan Berkapasitas 100 Ah / 12 V Untuk Laboratorium Otomatis Industri Poliban." (2):102–209.
- Wilutomo, Resnu Mauliyana Mukti, and Teguh Yuwono. 2017. "Rancang Bangun Memonitor Arus Dan Tegangan Serta Kecepatan Motor Induksi 3 Fasa Menggunakan Web Berbasis Arduino Due." *Gema Teknologi* 19(3):19–24. doi: 10.14710/gt.v19i3.21881.
- Zega, Ya'aro Jose Sebastian, Benefit Narasiang, and Sherwin Sompie. 2022. "Alat Monitoring Pemakaian Listrik Menggunakan Arduino Uno." *Repository Unsrat* 1–12.