

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfita, R., Joni, K., & Darmawan, F. D. (2021). Rancang Bangun Sistem Monitoring Daya Baterai Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS).
- Amimah, W., Dalimunthe, R. A., & Aulia, R. (2022). Rancang Bangun Sistem Pengisi Baterai Mobil Listrik Berbasis Arduino Uno. *JUTSI (Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi)*, 103-112.
- Asfani & Farizy. (2016). Desain Sistem Monitoring State Of Charge Baterai pada Station Mobil Listrik Berbasis Fuzzy Logic Dengan Mempertimbangkan Temperature.
- Ashari, M. A. H., Rusdinar, A., & Pangaribuan. (2018). Sistem Monitoring Dan Manajemen Pada Mobil Listrik. *eProceedings of Engineering*.
- Ashari, M. A., & Lidyawati, L. (2019). IoT Berbasis Sistem Smart Home Menggunakan NodeMCU V.3. *Jurnal Kajian Teknik Elektro*, 67-162.
- Friansyah, I. G., Safe'I, & Waidah, D. F. (2021). IMPLEMENTASI SISTEM BLUETOOTH MENGGUNAKAN ANDROID DAN ARDUINO UNTUK KENDALI PERALATAN ELEKTRONIK. *Jurnal TIKAR*, 124.
- Furqoni, R. (2020). RANCANG BANGUN PEMANFAATAN SISTEM RFID UNTUK KEMUDAHAN LOGIN PEMBAYARAN. *Journal Systems*.
- Helmenstine, A. M. (2022). *Cara Menghitung Kesalahan Persen*. Dipetik Desember 19, 2022, dari id.eferit.com: <https://id.eferit.com/cara-menghitung-kesalahan-persen/>
- Hernawan, A. I. (2018). *Apa itu Android? Penjelasan Super Lengkap Android Ada Disini*. Dipetik November 30, 2022, dari <https://windowsku.com/apa-itu-android-adalah/>
- Indra Cahyadi, C., Ayu Mas Oka, I., & Kusyadi, D. (2020). Efisiensi Recharger Baterai Pada Pembangkit Listrik Tenaga Surya . *Edu Elekrika Journal* .
- Jyotirmaya Ijarada & Subhasish Chatterjee, 2. (2018, 03). *Real-Time Water Quality Monitoring System*. Diambil kembali dari <https://xilirprojects.com/wp-content/uploads/2023/01/35.-Real-Time-Water-Quality-Monitoring-System.pdf>.

- Lutfi, F. A. (2018). PERANCANGAN PURWARUPA SISTEM PERINGATAN KEBOCORAN GAS LIQUEFIED PETROLEUM GAS (LPG). 6.
- Nurhidayati, & Nur, A. (2021). Pemanfaatan Aplikasi Android Dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Persebaran Indeks di Wilayah Pancor Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Informatika dan Teknologi*, Vol. 4 No. 1, 56.
- Qintara, M., Sumaryo, S., & Budiman, F. (2020). Sistem Pemantauan Dan Kontrol Parameter Baterai AKI Pada Robot Edutainment Berbasis Arduino dan Android. *e-Proceeding of Engineering*, Vol.7, No.1 .
- R. Hafid Hardyanto, R. (2017). Konsep Internet Of Things Pada Pembelajaran Berbasis Web. *Jurnal Dinamika Informatika*, Volume 6, No 1, 89.
- Radina, Michelin; Arinto S, F. X. ; , Sumadi;. (2022). Sistem Kontrol Beban Dan Monitoring Daya Baterai Pada Panel Surya 50WP Untuk Aplikasi Penerangan Berbasis Internet Of Things. *JITET (Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan)*, Vol. 10 No. 3.
- Razor, A. (2020). *Kabel Jumper Arduino: Pengertian, Fungsi, Jenis, dan Harga*. Dipetik Desember 5, 2022, dari ALDYRAZOR.COM: <https://www.aldyrazor.com/2020/04/kabel-jumper-arduino.html>
- Rini, E. S. (2022). ANALISA DAN RANCANG BANGUN ALAT PENDETEKSI GANGGUAN FUSE CUT OUT (FCO) MELALUI NOTIFIKASI TELEGRAM BERBASIS GLOBAL POSITIONING SYSTEM (GPS). 11.
- Seda, F. (2024, 08 3). *PENGAMATAN DAN PENGUJIAN GELANG WARNA KODE ANGKA PADA RESISTOR FILEM KARBON, METAL FILEM DAN PORSELIN*. Diambil kembali dari <https://journalpedia.com/1/index.php/jsti/article/view/2790/2812>.
- Shidiq, M. (2018). *Pengertian Internet of Things (IoT)*. Dipetik November 30, 2022, dari <https://otomasi.sv.ugm.ac.id/2018/06/02/pengertian-internet-of-things-iot/>
- Sidiq, R. K. (2015). Rancang Bangun Sistem Pengisi Baterai Mobil Listrik Berbasis Mikrokontroler Atmega 16.
- Simanjuntak, T. B., Mangindaan, G.M. C., & Pakiding, M. (2017). Rancang Bangun Kontrol Otomatis dan Pengamatan Kondisi Baterai pada sistem Pembangkit Listrik Berbasis Microcontroller. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 63-68.

- Simanjuntak, T., Mangindaan, G., & Pakiding, M. (2017). Rancang Bangun Sistem Kontrol Otomatis Dan Pengamatan Kondisi Baterai Pada Sistem Pembangkit Listrik Berbasis Microcontroller. *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer* , vol. 6 no. 2.
- Tantowi, D., & Kurnia, Y. (2020, April 1). Simulasi Sistem Keamanan Kendaraan Roda Dua Dengan Smartphone dan GPS Menggunakan Arduino. *Jurnal Algor*, 1(1), 12. Dipetik Desember 5, 2022
- Uniaqila. (2016). *Shopee*. Dipetik November 26, 2022, dari Shopee Website:  
[https://shopee.co.id/MODEM-WIFI-4G-UNLOCK-ALL-OPERATOR-MIFI-HUAWEI-5372-BOLT-SLIM-1-BOLT-MAX-1-i.11564650.10967881874?sp\\_atk=bcea58b0-1ecf-4e8e-bab8-1e445ab8c1c3&xptdk=bcea58b0-1ecf-4e8e-bab8-1e445ab8c1c3](https://shopee.co.id/MODEM-WIFI-4G-UNLOCK-ALL-OPERATOR-MIFI-HUAWEI-5372-BOLT-SLIM-1-BOLT-MAX-1-i.11564650.10967881874?sp_atk=bcea58b0-1ecf-4e8e-bab8-1e445ab8c1c3&xptdk=bcea58b0-1ecf-4e8e-bab8-1e445ab8c1c3)
- Warjono, S., Wisaksono, A., Misbahur, A., Amalia, D., & Mubarak, M. H. (2017, Juli). Alat Ukur Elektronik Pemakaian Air. *ORBITH*, 13(2), 86-89. Dipetik Desember 5, 2022