

DAFTAR PUSTAKA

- Arfianto, D. F., Fahmi, D., & Asfani, D. A. (2016). "Pemantauan, Proteksi, dan Ekualisasi Baterai Lithium - Ion Tersusun Seri Menggunakan Konverter Buck - Boost dan LC Seri Dengan Kontrol Synchronous Phase Shift". *Jurnal Teknik ITS*, 5(2), B122 - B127. Retrieved April 15, 2024, from <https://ejurnal.its.ac.id/index.php/teknik/article/view/16053>
- Chen, W., Liang, J., Yang, Z., & Li, G. (2019). "A review of lithium-ion battery for electric vehicle applications and beyond". *Energy Procedia*, 4363-4368. Retrieved April 10, 2024, from <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876610219308215>
- Dayanti, F. (2018). *"Perancangan Sistem Charging Dan Monitoring Pada Baterai Level Tegangan 12 Volt DC Berbasis Mikrokontroller ATMEGA16"*. Surabaya.
- Farizy, A. F., & Asfani, D. A. (2016). "Desain Sistem Monitoring State Of Charge Baterai Pada Charging Station Mobil Listrik Berbasis Fuzzy Logic Dengan Mempertimbangkan Temperature". *Jurnal Teknik ITS*, B278-B282.
- Iskandar, T., & Saputra, H. M. (2018). Perbandingan Average Filter dengan Hanning Filter pada Pengolahan Sinyal Load Cell. *Seminar Nasional Itenas, Pusat Penelitian Tenaga Listrik dan Mekatronik, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.*, 69-74.
- Monda, H. T., Feriyonika, & Rudati, P. S. (2018). "Sistem Pengukuran Daya pada Sensor Node Wireless Sensor Network". *In Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar*, 9, 28-31. Retrieved Juni 5, 2024, from <https://www.academia.edu/94713514/>
- Pradana, F. A. (2020). "Baterai Lithium". *INKUIRI: Jurnal Pendidikan IPA*, 9(2), 103-109. Retrieved April 1, 2024, from <https://jurnal.uns.ac.id/inkuiri/article/view/50082/30866>

- Prasetyawati, F. Y., Harjunowibowo, D., Fauzi, A., Utomo, B., & Harmanto, D. (2023). Calibration and Validation of INA219 as Sensor Power Monitoring System using Linear Regression. *AIUB JOURNAL OF SCIENCE AND ENGINEERING*, 22(3), 240-249. Retrieved April 25, 2026, from <https://ajse.aiub.edu/index.php/ajse/article/view/595>
- Prayitno, H., & Rahmawati, E. (2017). "Penentuan Efisiensi Motor DC Menggunakan Mikrokontroler ATMEGA 328". *Jurnal Inovasi Fisika Indonesia (IFI)*, 6(3), 128-132. Retrieved Juni 5, 2024, from <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/inovasi-fisika-indonesia/article/view/21562>
- Rosman, A., Risdiana, Yuliani, E., & Vovi. (2020). "Karakteristik Arus Dan Tegangan pada Rangkaian Seri dan Rangkaian Paralel dengan Menggunakan Resistor". *d'ComPutarE: Jurnal Ilmiah Information Technology*, 9(2), 40-43. Retrieved Juni 1, 2024, from <https://www.studocu.id/id/document/universitas-maritim-raja-ali-haji/fakultas-teknik/karakteristik-arus-dan-tegangan-pada-ran-87883493/61265635>
- Salsabila, T. T., & Ramadhan, H. F. (2022). "EM-IOT: Sistem Monitoring Baterai Dan Location Tracking Berbasis Iot Pada Motor Listrik."
- Setiawan, R. B., Reza, M., & Yuwono, S. (2019). "Implementasi Sistem Monitoring Jarak Tempuh Pada Sepeda Motor Listrik". *eProceedings of Engineering*, 6(2), 2732-2741.
- Simbar, R. S., & Syahrin, A. (2017). "Prototype sistem monitoring temperatur menggunakan Arduino Uno R3 dengan komunikasi wireless". *Jurnal Teknik Mesin Mercu Buana*, 5(4), 175-180. Retrieved April 1, 2024, from <https://www.researchgate.net/publication/315534179>
- Zain, F. N., Martawati, M. E., & Rohman, F. (2023). "Pengembangan Sistem Monitoring Kapasitas Baterai Kendaraan Listrik Berbasis Internet of Things". *Jurnal Aplikasi Dan Inovasi Iptek SOLIDITAS*, 6(1), 92-97. Retrieved April 30, 2024, from <https://www.researchgate.net/publication/370638433>