

Daftar Pustaka

- Afkar, G. M., Faizal, S. M., & Sulaeman, I. (2020). *Design and Control of PV Hybrid System in Practice*. www.giz.de
- Afrizal, D., & Kunang, S. O. (2022). RANCANG BANGUN SISTEM KENDALI PNEUMATIC PUMP DALAM PROSES KALIBRASI PRESSURE TRANSMITTER. *Bina Darma*. <http://conference.binadarma.ac.id/index.php/>
- Bocklisch, T. (2015). Hybrid energy storage systems for renewable energy applications. *Energy Procedia*, 73, 103–111. <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2015.07.582>
- CNN Indonesia. (2023, February 10). *Cadangan Minyak Indonesia Akan Habis 10 Tahun Lagi*. Cnnindonesia.Com.
- Dwi, P. R. (2018). *UJI KARAKTERISTIK BATERAI LITHIUM-ION TERHADAP VARIASI PEMBEBANAN*.
- Eko, D. A. (n.d.). *Optimalisasi rangkaian panel sel surya dengan menggunakan battery pb-acid sebagai sistem penyimpanan energi surya*.
- Ginting, N. (2017). *SINTESIS LITHIUM MANGAN OKSIDA (LiMn₂O₄) UNTUK KATODA BATERAI LITHIUM ION*.
- Kasvayee, K. A., & Carlström, A. P. E. (2011). *Synthesis of Li-ion battery cathode materials via freeze granulation*.
- khoirul, sodiq rahmat. (2015). *RANCANG BANGUN SISTEM PENGISI BATERAI MOBIL LISTRIK BERBASIS MIKROKONTROLLER ATMEGA16*.
- Kim, Y. (2015). *ENABLING HIGHER ENERGY AND POWER DENSITY LITHIUM ION BATTERIES THROUGH ELECTRODE DESIGN AND THE INTEGRATION OF SOLID-STATE ELECTROLYTES*.
- Lawder, M. T., Suthar, B., Northrop, P. W. C., De, S., Hoff, C. M., Leitermann, O., Crow, M. L., Santhanagopalan, S., & Subramanian, V. R. (2014). Battery energy storage system (BESS) and battery management system (BMS) for grid-scale applications. *Proceedings of the IEEE*, 102(6), 1014–1030. <https://doi.org/10.1109/JPROC.2014.2317451>
- Majid, A. (n.d.). *PERANCANGAN SISTEM AUTOMATIC TRANSFER SWITCH (ATS) SEBAGAI KOMPONEN PELENGKAP SISTEM HYBRID PLN - SEL SURYA*.
- Maulidina, N. A., Saputra, R. E., & Setianingsih, C. (2021). *ESTIMASI STATE OF CHARGE DAN STATE OF HEALTH PADA BATERAI LITHIUM ION DENGAN METODE PERHITUNGAN COULOMB STATE OF CHARGE AND STATE OF HEALTH ESTIMATION ON LITHIUM-ION BATTERY USING COULOMB COUNTING METHOD*.

- Nurul, H. L. M. (2020). *RANCANG BANGUN BATTERY MANAGEMENT SYSTEM ACTIVE BALANCING PADA BATERAI LI-ION 12V 2,5Ah*.
- Oktaviani, H. (2013). *Sintensis dan Karakterisasi Lifepo4/C dengan Variasi Waktu Sintering dan Komposisi Binder Sebagai Material Kathoda Untuk Baterai Sekunder Lithium*.
- Perdana, F. A. (2021). Baterai Lithium. *INKUIRI: Jurnal Pendidikan IPA*, 9(2), 113. <https://doi.org/10.20961/inkuiri.v9i2.50082>
- Reno Saputra Elsi, Z., haryanto, D., & Primaini, S. (2021). *Jurnal Sistem Komputer Musirawas PERANCANGAN ALAT DETEKSI SUHU TUBUH DENGAN SENSOR CONTACTLESS BERBASIS ARDUINO UNO* (Vol. 6, Issue 1).
- Satrio, M., Utomo, D., Fuada, S., Liu, C., Asri, H. N., Alwan, M. F., Kinanti, K. A., & Pratiwi, W. (2021). *Analisis Perhitungan Teori dengan Menggunakan Variasi Simulator Online pada Rangkaian Pembagi Tegangan*. <http://ejournal.upi.edu/index.php/TELNECT/>
- Sianipar, R. (2014). *DASAR PERENCANAAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA*. 11, 61–78.
- Sulistya, P. F. (2023, July 27). *Indonesia Miliki 842 SPKLU untuk Mobil Listrik per April 2023*. Dataindonesia.Id.
- Yulistiarni, elisa. (2020). *RANCANG BANGUN PEMANFAATAN PANEL SURYA SEBAGAI SMART CHARGER HANDPHONE DENGAN SISTEM MONITORING TEGANGAN BERBASIS ARDUINO NANO*.