

DAFTAR PUSTAKA

- [1] E. Sundari, E. S. Martomi, T. Widagdo, and S. Witjahjo, "PENENTUAN KARAKTERISTIK MEKANIK MOTOR LISTRIK INDUKSI MENGGUNAKAN BEBAN DINAMOMETER HIDROLIK," *AUSTENIT*, vol. 9, no. 2, 2017.
- [2] F. A. Said, H. Adiluhung, and Y. Pujiraharjo, "Perancangan Sepeda Motor Listrik Untuk Masyarakat Urban Diperkotaan," *eProceedings of Art & Design*, vol. 9, no. 1, 2022.
- [3] A. Joewono, R. Sitepu, and P. R. Angka, "Rancang Bangun Sistem Lampu Penerangan Jalan Umum Terintegrasi Dengan Battery Lithium," *Jurnal Elektro*, vol. 12, no. 1, pp. 33-42, 2019.
- [4] P. Ningrum, N. A. Windarko, and S. Suhariningsih, "Battery Management System (BMS) Dengan State Of Charge (SOC) Metode Modified Coulomb Counting," *INOVTEK-Seri Elektro*, vol. 1, no. 1, pp. 1-10, 2019.
- [5] M. T. Afif and I. A. P. Pratiwi, "Analisis perbandingan baterai lithium-ion, lithium-polymer, lead acid dan nickel-metal hydride pada penggunaan mobil listrik-review," *Jurnal Rekayasa Mesin*, vol. 6, no. 2, pp. 95-99, 2015.
- [6] B. Setiaji, W. Dwiono, and M. T. Tamam, "Rancang Bangun Pengisi Baterai Lead Acid Dan Li-Ion Secara Otomatis Menggunakan Mikrokontroler PIC 16F877A Bersumber Energi Matahari Dengan Pengendali PI," *Jurnal Riset Rekayasa Elektro*, vol. 1, no. 2, 2020.
- [7] A. I. KIRAM, "RANCANG BANGUN ALAT PENDETEKSI PANAS PADA BATERAI SEPEDA LISTRIK MENGGUNAKAN ARDUINO," POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORTASI JALAN, 2022.
- [8] F. G. Endang Djuana, Kuart Rahardjo, Richard Rambung dan Moh. and D. D. Ali, "RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING BATERAI DAN SUHU PADA SHELTER BASE TRANSCEIVER SYSTEM BERBASIS MIKROKONTROLLER ARDUINO UNO," 2017.
- [9] A. N. Putra, "SISTEM MULTIPROTEKSI PENCEGAHAN DINI DETEKSI KEBAKARAN BERBASIS MIKROKONTROLLER," Untag Surabaya, 2017.
- [10] S. N. Wahid, "Tester Baterai Sederhana Berbasis Mikrokontroler Atmega8535 Untuk Karakterisasi Pengisian-Pengosongan Baterai Sel Tunggal," *Jurnal Qua Teknika*, vol. 6, no. 2, pp. 57-57, 2016.
- [11] E. Y. Anggraeni, *Pengantar sistem informasi*. Penerbit Andi, 2017.
- [12] S. Y. Asmak, "LKP: Perancangan Simulasi Papan Penampil Keselamatan Kerja," Stikom Surabaya, 2014.
- [13] Y. A. SAPUTRO, "RANCANG BANGUN MINIATUR PALANG PARKIR OTOMATIS MENGGUNAKAN SENSOR LIGHT DEPENDENT RESISTOR (LDR) BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA 8535," UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN KABUPATEN, 2017.
- [14] D. SETYAWAN, "PEMANFAATAN TENAGA ANGIN SEBAGAI ALAT PEMBANGKIT LISTRIK SISTEM APUNG PADA KEBUTUHAN KELISTRIKAN RUMAH DI DAERAH PESISIR PANTAI," S1. TEKNIK PERKAPALAN, 2020.
- [15] F. A. Perdana, "Baterai Lithium," *INKUIRI: Jurnal Pendidikan IPA*, vol. 9, no. 2, p. 113, 2021.

- [16] M. M. Kali, J. Tarigan, and A. C. Louk, "Sistem Alarm Kebakaran menggunakan sensor infra red dan sensor suhu berbasis Arduino uno," *Jurnal Fisika: Fisika Sains dan Aplikasinya*, vol. 1, no. 1, pp. 25-31, 2016.
- [17] A. Satria Putra, "Implementasi Alat Ukur Tinggi Badan, Berat Badan, dan Suhu Badan di RSUD Mardi Waluyo Blitar," 2021.