

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, I. P. A. A., Kumara, I. N. S., & Agung, G. A. P. R. (2021). Status Perkembangan Sepeda Listrik Dan Motor Listrik Di Indonesia. *Jurnal SPEKTRUM*, 8(4), 8–19.
- Amarulloh, A., Mustain, F. D., & Haikal, H. (2023). Pengaruh Berat Pengendara Terhadap Waktu Dan Kecepatan Maksimal Kendaraan Motor Listrik Roda Tiga Khusus Difabilitas. *Teknika STTKD: Jurnal Teknik, Elektronik, Engine*, 9(1), 138–143.
- Fawaid, G. (2019). Implementasi dan Pengujian Axial Flux Permanent Magnet Pada Motor BLDC 5 kW Sebagai Aplikasi Kendaraan Listrik. In Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Faiz, M., Sudrajat, A., & Yusuf, Y. (2021). Uji Performa Mesin Mobil Tawon 664 CC Berdasarkan Akselerasi dan Variasi. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin*, 8(1), 68–75
- Hasan, I., Hakim, L., & Denur. (2022). Desain Pengganti Penggerak Motor Bakar Torak (110 CC) pada Sepeda Motor Otomatic dengan Motor Listrik Type Bldc (Brushless DC). *Jurnal Surya Teknika*, 9(2), 516–524.
- Deepak, K., Gowtham, R., Hariharan, T., Manimaran, S., & Seyezhai, R. (2016). *Simulation and Implementation of Electric Bicycle employing BLDC Drive*. 2(10), 16–40.
- Kim, S. (2017). Electric Motor Control DC, AC, and BLDC Motors. [doi: 10.1016/B978-0-12-812138-2.00001-5](https://doi.org/10.1016/B978-0-12-812138-2.00001-5).
- Kuswardana, A. (2016). Analisis sistem motor penggerak pada mobil listrik dengan kapasitas satu penumpang, Skripsi. Sarjana Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Prasetyo, E., Dahlan, D., & Ryfaldi, R. (2018). Analisis Uji Jalan Sepeda Motor Listrik 1 kW. Nasional Sains dan Teknologi Terapan VII
- Moawad, A., Singh, G., Hagspiel, S., Fellah, M., & Rousseau, A. (2009). EVS24 *International Battery, Hybrid and Fuel Efficiency and Cost for Different Powertrain and Battery Characteristics*. *World Electric Vehicle Journal*, 3(1), 1–14.
- Maulana, H. S. (2021). Desain Dan Analisa ECVT Pada Kendaraan Bertenaga Listrik Untuk Penentuan Rasio Kecepatan. Tesis. Magister Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Surabaya.

- Ningrat, A. A. W. K., Kusuma, I. G. B. W., & Wayan, I. (2016). Pengaruh Penggunaan Bahan Bakar Pertalite Terhadap Akselerasi. *Jurnal METTEK*, 2(1), 59–67.
- Siregar, R., Hutabarat, D. E., Djabumir, S. S., Daryus, A., Chan, Y., Sugiyanto, D., & Asbanu, H. (2021). Analisis Konsumsi Daya Sepeda Motor Listrik Beroda Tiga Sebagai Pengembangan Awal Kendaraan Ramah Lingkungan untuk Penyandang Difabel. *Jurnal Teknik Mesin -ITI*, 5.
- Sianturi, A., & Sutantra, I. N. (2021). Analisis Sistem Tenaga, Rasio dan Tingkat Transmisi pada Mobil Bertenaga Listrik Tipe Perkotaan atau City Car. *Jurnal Teknik ITS*, 10(1).
- Setyono, B., Patriawan, D. A., Putra, A. W., Irawan, H., & Zuliari, E. A. (2019). *Design Steering System with Independent Front Wheel Drive of the Hybrid Vehicle-Air Pressure and Electrical*. IOP Conference Series: *Materials Science and Engineering*, 462(1).
- Setyono, B., & Fajar, M. (2019). Analisis Performansi Mobil Hibrid Bed-18 Penggerak Motor Listrik BLDC 2000Watt dan Udara Bertekanan. *Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan*, 1(1), 447–452.
- Setyono, B., Setyaning, A., Poesoko, S., & Nugroho, F. (2022). Uji Eksperimental Kinerja E-Car Easy Parking Penggerak 2 Motor BLDC 350 Watt. *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan*, 1–8.
- Suranto, D. D., Anwar, S., Nuruddin, M., Rofi'i, A., & Zain, A. T. (2023). Analisa Perancangan dan Pengujian Kendaraan Listrik Roda Dua dengan Variasi Pembebanan. *Jurnal Kajian Ilmiah dan Teknologi Teknik Mesin*.
- Syarifudin, S. (2018). Perbandingan Akselerasi Mobil Listrik Tuxuci Menggunakan Sistem Penggerak Model Gear Rasio Dengan Model in Wheel. *Nozzle: Journal Mechanical Engineering*, 5, 131–135.
- Wahid, M. B., & Adiwidodo, S. (2021). Analisa pengaruh Berat dan Kecepatan Terhadap Konsumsi Daya BLDC 350W. *Seminar Nasional Rekayasa Teknologi Manufaktur*, 01.
- Waskitho, R. B., & Hasbillah, R. (2022). Elektrik Motor Kampus Sebagai Rancang Bangun Kendaraan Listrik di Wilayah Kampus Terpadu Universitas Islam Indonesia.
- Wiguna, A. R., Tohazen, Nadhiroh, N., Lestari, S., & Dwiyanti, M. (2021). Rancang Bangun Dan Pengujian Battery Pack Lithium Ion. *Jurnal Otomasi Kelistrikan dan Energi Terbarukan*, 3.

Wijaya, N. M. A., Kumara, I. N. S., & Divayana, Y. (2021). Perkembangan Baterai Dan Charger Untuk Mendukung Pemasyarakatan Sepeda Listrik Di Indonesia. *Jurnal SPEKTRUM*, 8(1), 15.