

DAFTAR PUSTAKA

- Aditty, A. P. (2024). Analisis Kebijakan Pembangunan Ekonomi. *Research Gate*.
- Afif, M. T., Ayu, I., & Pratiwi, P. (2015). Analisis Perbandingan Baterai Lithium-Ion, Lithium-Polymer, Lead Acid Dan Nickel-Metal Hydride Pada Penggunaan Mobil Listrik-Review. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 6(2), 95–99.
- Alfarisi, S., Jondra, I. W., & Sugiarta, I. N. (2021). Perencanaan Konversi Sepeda Motor Bakar Menjadi Sepeda Motor Listrik. *Repository.Pnd*, 7(1).
- Astra. (2023). *Shockbreaker Motor: Pemahaman Dasar yang Perlu Anda Tahu*. Astraotoshop. <https://astraotoshop.com/article/shockbreaker-motor-pemahaman-dasar-yang-perlu-anda-tahu>
- Azizah, U. (2016). *Sintesis Grafit Terlapisi Karbon (Citric Acid) dengan Variasi Komposisi Sebagai Bahan Anoda Pada Baterai Ion Lithium*. <http://etheses.uin-malang.ac.id/3951/1/12640030.pdf#page=27>
- Bagia, I. N., & Parsa, I. made. (2018). Motor-Motor Listrik. https://www.researchgate.net/profile/I-Made-Parsa/publication/323986635_MOTOR-MOTOR_LISTRIK/links/5ac57efbaca2720544cf86b7/MOTOR-MOTOR-LISTRIK.pdf
- Buntulayuk, H., Arya Samman, F., & Yusran. (2017). Rancangan DC-DC Converter untuk Penguatan Tegangan. *Jurnal Penelitian Enjiniring*, 21(02).
- Burhanudin, M. (2020). *Mengenal Dynotest*. Sooko. <https://www.sooko.io/mengenal-dynotest/>
- Delasta, F. G., Ismail, R., & Muchammad. (2023). Perancangan, Pemasangan, dan

Pengujian Komponen Konversi Sepeda Motor Berbahan Bakar Bensin Dengan Transmisi CVT Menjadi Bertenaga Listrik.

Dharmanasa, T., Danial, & Ivanto, M. (2021). Analisa Perbandingan Bahan Bakar Pertalite Dan Pertamax Terhadap Karakteristik Motor Honda Fit X NF 100 SE. *Jurnal Teknologi Rekayasa Teknik Mesin (JTRAIN)*, 2(2), 142–151.

Fadianto, A. (2019). Rancang Bangun Mesin Pemotong Rumput Elektrik. *Repository Unim*.

Feriyanto, D., & Pd, M. (2020). Perlindungan Terhadap Bahaya Hubung Singkat (Short Circuit) Pada Instalasi Listrik. *Aisyah Journal of Informatics and Electrical Engineering*.

GTAKE. (2024). *Memahami Peran Pengendali Motor pada Kendaraan Listrik*.

GTAKE. <https://www.gtake.com/id/industry-news/the-role-of-motor-controllers/>

Gunawan, H., Akbar, A., & Nadliroh, K. (2023). *Desain Dynotest Berbasis Momen Inersia*.

Harjono, D., & Widodo, W. (2021). Analisis Sistem Penggerak Motor BLDC Pada Mobil Listrik Poncar. *Elit Journal*, 2(1), 5.

Iqbal, M. (2024). Analisa Modifikasi Rangka Sepeda Motor Matic Ber BBM Menjadi Sepeda Motor Listrik.

Ismiyati, Marlita, D., & Saidah, D. (2014). Pencemaran Udara Akibat Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor. *Neliti.Com*, 01(03), 2–3.

KESDM. (2024). *Ini Target Pemerintah untuk Populasi Kendaraan Listrik di Tahun 2030*. Kementerian ESDM. <https://www.esdm.go.id/id/media-center/arsip-berita/ini-target-pemerintah-untuk-populasi-kendaraan-listrik-di>

tahun-2030

Luthfi, M. (2024). Motor Kontrol Brushless DC (BLDC). *Academia.Edu*.

https://www.academia.edu/120044293/MOTOR_KONTROL_BRUSHLESS_DC_BLDC

M.AGUNG, P. (2020). *Operasional dan Sistem Perawatan Accumulator (Accu) Di*

Kapal Spb. Lampan. <http://repository.unimar-amni.ac.id/3129/1/BAB%20II.pdf>

Mara, I. M., Chatur, G. A. K., Nuarsa, I. M., Sutanto, R., & Gulan, K. A. (2023).

Analisis Konsumsi Energi Mobil Listrik Kapasitas 10 KW Dengan Variasi Kecepatan Dan Waktu Pada Kendaraan Ramah Lingkungan.

Motor, U. (2023). *Penjelasan Spesifikasi Baterai Umum*. Unitedmotor.

<https://unitedmotor.co.id/penjelasan-spesifikasi-baterai-umum/>

Motor, Y. (2003). Mio Service Manual.

Motor, Y. (2024). *Komponen Rem Cakram dan Cara Merawatnya*. Yamaha Motor.

<https://www.yamaha-motor.co.id/archives/news/product/2024/12/komponen-rem-cakram-dan-cara-merawatnya/>

Nizar Nuryanto, M., & Nushron Ali Mukhtar, M. (2023). Pengembangan Desain

Speedometer Digital Pada Sepeda Listrik Hybrid Dengan Memakai Metode QFD. *Jurnal Teknik Industri*, 9(2).

Novianto, R. (2021). *Perancangan Dan Implementasi Sistem Regulasi Daya Pada*

Perangkat Intelligent Digital Whiteboard. <https://repo.itera.ac.id/depan/flipbook>

Nugroho, A. (2016). Performa Mesin Sepeda Motor Empat Langkah Menggunakan

Bahan Bakar Campuran Pertalite Dengan Etanol.

- Otong, M., & Aribowo, D. (2019). Perancangan Modular Baterai Lithium-Ion (Li-Ion) Untuk Beban Lampu LED. *Jurnal Ilmiah Setrum Article In Press*, 8(2), 260–273.
- Perdana, F. A. (2021). Baterai Lithium. *INKUIRI: Jurnal Pendidikan IPA*, 9(2), 2–5. <https://doi.org/10.20961/inkuiri.v9i2.50082>
- PT Pertamina (Persero). (2019). *Spesifikasi Produk BBM, BBN & LPG - One Solution Pertamina*. Direktorat Jenderal Minyak dan Gas Bumi, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia.
- Putro, D. C., & Samsul Ma'arif, E. (2024). Efisiensi Penggunaan Motor BLDC Terhadap Beban dan Kecepatan Sepeda Motor Listrik. *Jurnal.Umj*, 3–4.
- RI, P. (2009). Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2009. In *peraturan.go.id*.
- Rizki. (2022). *Cara Kerja Dyno Test*. Testingindonesia. <https://testingindonesia.co.id/begini-lho-cara-kerja-dynotest/>
- Rokan, I. (2024). *Pengujian Efektivitas Heater Mesin Stirling*.
- Setioningrum, U. (2024). Konversi Gokart Motor Bensin Menjadi Gokart Motor Listrik.
- Sihombing, H. (2023). *Memahami Prinsip Kerja Motor Listrik*. Otoklix. https://otoklix.com/blog/prinsip-kerja-motor-listrik/#google_vignette
- Soraya, Luthfi, & Cornelius. (2023). Baterai Li-ion: Material, Preparasi dan Teknik Pembuatannya. In *spada.uns*. https://spada.uns.ac.id/pluginfile.php/634868/mod_resource/content/1/BAB%203.%20Baterai%20Lithium%20Ion.pdf
- UMA, F. (2024). Mengenal Lebih Dekat Dyno Test: Pentingnya dalam Pengujian

Kinerja Mesin. Mesin.Uma. <https://mesin.uma.ac.id/2024/02/07/mengenal-lebih-dekat-dyno-test-pentingnya-dalam-pengujian-kinerja-mesin/>