

BAB VII

DAFTAR PUSTAKA

BAB VII DAFTAR PUSTAKA

- Adlini, M. N., Dinda, A. H., Yulinda, S., Chotimah, O., & Merliyana, S. J. (2022). Metode Penelitian Kualitatif Studi Pustaka. *Edumaspul: Jurnal Pendidikan*, 6(1), 974–980.
- Alwie, rahayu deny danar dan alvi furwanti, Prasetio, A. B., Andespa, R., Lhokseumawe, P. N., & Pengantar, K. (2020). Analisis Kelayakan Bisnis Pemanfaatan Biomassa Daun Dan Mahkota Nanas Sebagai Bahan Dasar Utama Superkapasitor. *Jurnal Ekonomi*, 2(1), 41–49.
- Amirthalakshmi, T. M., Ramesh, S., Prabu, R. T., Ramkumar, G., Sahoo, S., Thomas, P., Ramalingam, R. J., Al-Lohedan, H., Al-Dhayan, D. M., & Sureshkumar, S. (2022). A Novel Approach in Hybrid Energy Storage System for Maximizing Solar PV Energy Penetration in Microgrid. *International Journal of Photoenergy*, 3(10), 24-25.
- Anggraeni, F. A. (2022). Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Peningkatan Urbanisasi Di Kota Jakarta Dan Surabaya Pada Tahun 2020-2021. *Jurnal Ekonomi Bisnis dan Akuntansi*, 2(2), 41–53.
- Asekomeh, A., Gershon, O., & Azubuike, S. I. (2021). Optimally clocking the low carbon energy mile to achieve the sustainable development goals: Evidence from dundee’s electric vehicle strategy. *Energies*, 14(4), 1–23.
- Badan Pusat Statistika Kota Surabaya. (2021a). *Jumlah Penduduk Surabaya Menurut Jenis Kelamin dan Kelompok Umur (jiwa), 2021 - 2023*. Badan Pusat Statistika Kota Surabaya. <https://surabayakota.bps.go.id/>. [diakses 25 oktober 2023, 12:00].
- Badan Pusat Statistika Kota Surabaya. (2021b). *Perkembangan Jumlah Kendaraan Bermotor Menurut Jenis (Unit), 2019 - 2021*. Badan Pusat Statistika Kota Surabaya. <https://surabayakota.bps.go.id/>. [diakses 26 oktober 2023, 13:00].
- Dwi Rita Nova, D., & Widiastuti, N. (2019). Pembentukan Karakter Mandiri Anak Melalui Kegiatan Naik Transportasi Umum. *Comm-Edu (Community Education Journal)*, 2(2), 112-113.

- Dwiyono, A., Andreas Navalino, R. D., Yudho Prakoso, L., Manukallo Danga, C., & Widyastuti Wulaningsih, R. (2023). Strategi Pertahanan Ekonomi Indonesia: Sengketa Perdagangan Internasional Nikel. *Journal of Economics and Business UBS*, 12(3), 1830–1838.
- Fatimah, S. (2019). *Pengantar Transportasi*. Ponorogo : Myria Publisher.
- gesits motors. (2023). *Spesifikasi sepeda motor listrik gesits*. PT. Gesits Nusantara 2023. <https://gesitsmotors.com/spesifikasi/>. [diakses 20 desember 2023, 15:00].
- Habibie, A., & Sutopo, W. (2020). A Literature Review: Commercialization Study of Electric Motorcycle Conversion in Indonesia. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 943(1), 12-15.
- Indonesia, L. N. R. (2019). *Peraturan Presiden Nomor 55 Tahun 2019 Tentang Percepatan Program Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai (battery Electric Vehicle) untuk Transportasi Jalan*. Lembaga Negara Republik Indonesia. <https://peraturan.go.id/id/perpres-no-55-tahun-2019>. [diakses 25 desember 2023, 12:00].
- Iskandar, H., & Yulanto, D. (2021). Studi Analisis Perkembangan Teknologi Kendaraan Listrik Hibrida. *Journal of Automotive Technology Vocational ...*, 02(1), 31–44.
- Istiqomah, S., Sutopo, W., & Hisjam, M. (2021). Model development framework for determining optimal location and investment feasibility of charging station. *Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management*, 10(20), 2064–2072.
- Jaya, G. W., Sutanto, H., Hidayanto, E., & Saraswati, G. P. (2020). Studi Penggunaan Superkapasitor Sebagai Media Penyimpan Energi. *Progressive Physics Journal*, 1(17), 15–19.
- Kompas TV. (2020). *Sekelompok Mahasiswa Ciptakan Superkapasitor*. Canggih! Sekelompok Mahasiswa Ciptakan Alat Pemisah Sampah Otomatis (kompas.tv). [diakses 5 januari 2024, 18:00].

- Kompas TV. (2021). *Perbandingan Emisi Gas Buang Kendaraan Listrik dengan Konvensional*. Kompas.com. <https://otomotif.kompas.com/read/2021/11/25/150100915/perbandingan-emisi-gas-buang-kendaraan-listrik-dengan-konvensional%0A>. [diakses 6 januari 2024, 08:00].
- Lazuardi, M. H. (2021). Kebijakan Pajak Kendaraan Bermotor, Dikaji Dari Prinsip Pencemar Membayar. *Jurnal Hukum Lingkungan Indonesia*, 7(2), 171–196.
- Leard, B., & Mcconnell, V. (2020). *Progress and Potential for Electric Vehicles to Reduce Carbon Emissions*. Amerika Serikat : Resources of the future.
- Lesics Indonesian. (2020). *Baterai Li-ion, Bagaimana cara kerjanya*. <https://youtu.be/EH8ztg-8SuY?si=8v9aRQVpXtsSL8f7>. [diakses 5 februari 2024, 09:00].
- Lipu, M. S. H., Mamun, A. Al, Ansari, S., Miah, M. S., Hasan, K., Meraj, S. T., Abdolrasol, M. G. M., Rahman, T., Maruf, M. H., Sarker, M. R., Aljanad, A., & Tan, N. M. L. (2022). Battery Management, Key Technologies, Methods, Issues, and Future Trends of Electric Vehicles: A Pathway toward Achieving Sustainable Development Goals. *Batteries*, 8(9), 15-16.
- Liu, K., Hu, X., Senior, A., Zhou, H., Widanage, W. D., & Marco, J. (2024). *Analisis Fitur dan Pemodelan Lithium-Ion Pembuatan Baterai Berdasarkan Acak Klasifikasi Hutan*. 26(30), 2944–2955.
- Lystianingrum, V. (2019). Superkapasitor Sebagai Alternatif Penyimpan Energi Untuk Bus Listrik Di Indonesia : Potensi Dan Tantangan. *Researchgate*, 20(19), 1–11.
- Maiorino, A., Cilenti, C., Petruzzello, F., & Aprea, C. (2024). A review on thermal management of battery packs for electric vehicles. *Applied Thermal Engineering*, 238(23), 12-35.
- Mordor Intelligence. (2022). *Supercapacitors Market Size & Share Analysis - Growth Trends & Forecasts (2024 - 2029)*. Mordor Intelligence. <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/supercapacitors-market>. [diakses 20 februari 2024, 09:00].

- Muhammad, M., Amin, B., & Sugiarto, T. (2018). Pengaruh Penggunaan Katalis Plat Tembaga Pada Knalpot Sepeda Motor Terhadap Kandungan Emisi Karbon Monoksida (CO) dan Hidrokarbon (HC). *Automotive Engineering Education Journals*, 7(2), 1–12.
- Nasution, M. (2021). Karakteristik Baterai Sebagai Penyimpan Energi Listrik Secara Spesifik. *Journal of Electrical Technology*, 6(1), 35–40.
- Neksen, A., Wadud, M., & Handayani, S. (2021). Pengaruh Beban Kerja dan Jam Kerja terhadap Kinerja Karyawan pada PT Grup Global Sumatera. *Jurnal Nasional Manajemen Pemasaran & SDM*, 2(2), 105–112.
- Novita Sari, D., Rahmadani, D. Z., & Yusuf Wardani, M. (2020). Implementasi Kebijakan Pemerintah Kota Surabaya Dalam Mewujudkan Inovasi Smart City. *Journal of Governance Innovation*, 2(2), 112–130.
- Oetomo, D. S. (2023). Studi Kelayakan Pembangunan Pabrik Baterai Sepeda Motor Listrik Di Kawasan Jiipe, Kabupaten Gresik , Jawa Timur Oleh PT “X.” *JUTIN : Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 6(3), 781–789.
- Panday, A., & Bansal, H. O. (2014). A review of optimal energy management strategies for hybrid electric vehicle. *International Journal of Vehicular Technology*, 20(14), 18-20.
- Perwita, A. B. (2023). *Strategi Pemasaran Hijau PT . Wijaya Karya Industri dan Manufaktur untuk Meningkatkan Penjualan Motor Listrik Gesits*. 1(4), 5-6.
- Rao, G. S., Murthy, G. R., Swathi, D., & Obulesu, Y. (2017). International Journal of Electric and Hybrid Vehicles. *National Academis*, 10(9), 50-51.
- Riyadi. (2024). Upaya Pengurangan Emisi dan Insentif karbon. In *Pusat Analisis Keparlemenan Badan Keahlian Setjen DPR RI*. Upaya dan Solusi Mengurangi Emisi GRK (Gas Rumah Kaca) (sucofindo.co.id). [diakses 20 maret 2024, 12:00].
- Salman Hajiaghasia, Ahmad Salemnia, dan M. H. (2019). Hybrid energy storage system for microgrids applications: A review. *Jurnal of Energy Storage*, 21(10), 545–547.

- Setyono, A. E., & Kiono, B. F. T. (2021). Dari Energi Fosil Menuju Energi Terbarukan: Potret Kondisi Minyak dan Gas Bumi Indonesia Tahun 2020 – 2050. *Jurnal Energi Baru dan Terbarukan*, 2(3), 154–162.
- Siregar, I. A. (2021). Analisis Dan Interpretasi Data Kuantitatif. *ALACRITY: Journal of Education*, 1(2), 39–48.
- Soraya Novika. (2021). *Mengintip Kesiapan Produksi Motor Listrik di Indonesia*. <https://finance.detik.com/energi/d-5529325/mengintip-kesiapan-produksi-motor-listrik-di-indonesia>. [diakses 25 maret 2024, 12:00].
- Statista. (2023). *Share of the global electric vehicles lithium-ion battery manufacturing capacity in 2021 with a forecast for 2025, by country*. Statista Metals&Electronics. <https://www.bing.com/ck/a?!&&p=165e35236e81d627JmltdHM9MTcxMTY3MDQwMCZpZ3VpZD0wNGE0NDcyZi1mYzZjLTZiNzQtMWNkNy01NTJiZmQzYTZhMmEmaW5zaWQ9NTE5NQ&ptn=3&ver=2&hsh=3&fclid=04a4472f-fc6c-6b74-1cd7-552bfd3a6a2a&psq=Source+%3A+https%3A%2F%2Fwww.statista.com%2Fstat>. [diakses 26 maret 2024, 08:00].
- Studi, P., Elektro, T., Industri, F. T., & Indonesia, U. I. (2023). *Motor Listrik Konversi Berbasis Mid Drive*. 19(5), 14-15.
- Subekti, R. (2022). Urgensi Regulasi Kendaraan Listrik Untuk Pengendalian Iklim Dan Penggunaan Energi Terbarukan. *Jurnal Rechts Vinding*, 11(25), 435–450.
- Sunarji Harahap. (2018). Studi Kelayakan Bisnis Pendekatan Integratif. Medan : In *FEBI UIN-SU Press*.
- Susanto, D. A., Kristiningrum, E., Riset, P., Sumber, P., Manusia, D., & Nasional, B. S. (2019). *Pengaruh Pemberlakuan Wajib SNI Baterai Primer Terhadap Impor Produk Baterai Primer Indonesia Products*, 9(10), 91–100.
- Susilawati, R. A. dan. (2023). Dampak Kendaraan Listrik Terhadap Lingkungan Dan Sumber Daya Alam : Isu Mutakhir Dalam Transportasi Berkelanjutan. *Zahra: Journal Of Health And Medical Research*, 3(1), 207-208.

- Syahputra, S.sos., M.sc., P. D. (2023). *Studi Kelayakan Bisnis*. Purwokerto : Intelektual Manifest Media.
- Tasdik Darmana, Oktaria Handayani, dan H. R. (2019). Analisa Perbandingan Unjuk Kerja Pemakaian Bahan Bakar Motor Konvensional Dengan Motor Listrik Ulc Pln Area Cengkareng. *Energi & Kelistrikan*, 10(1), 64–69.
- Tetra, O. N. (2018). Review : Superkapasitor Berbahan Dasar Karbon Aktif Dan Larutan Ionik Sebagai Elektrolit. *Jurnal Zarah*, 6(1), 39–46.
- Thowil Afif, M., & Ayu Putri Pratiwi, I. (2015a). 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.
- Tristiani, R. I., Amanda, D., & Dharmoputro, S. (2019). Pengaruh Green Brand Positioning, Attitude Toward Green Brand dan Green Brand Knowledge terhadap Niat Beli Hijau pada Motor Gesits di Kota Jakarta. *e-Proceeding of Management*, 6(1), 357–361.
- Tulus Pangapoi Sidabutar, V. (2020). Kajian pengembangan kendaraan listrik di Indonesia: prospek dan hambatannya. *Jurnal Paradigma Ekonomika*, 15(1), 21–38.
- Usman Kabir. (2023). *Lithium Battery Production By Country: Top 12 Countries*. yahoo finance. <https://finance.yahoo.com/news/lithium-battery-production-country-top-183050554.html>. [diakses 1 april 2024, 16:00].
- Utami, I., Yoegiantoro, D., & Sasongko, N. A. (2022). Implementasi Kebijakan Kendaraan Listrik Indonesia Untuk Mendukung Ketahanan Energi Nasional Implementation Of Battery-Based Electric Motor Vehicle Policies To Support National Energy Security. *Jurnal Ketahanan Energi*, 8(1), 49–65.
- Wahyudi, I. R. (2019). *Penentuan Kapasitas Daya Sistem Penyimpanan Energi Hibrida Baterai-Superkapasitor Pada Turbin Angin dengan Probabilitas*, 10(9), 12-15.
- Wijaya, N. M. A., Kumara, I. N. S., & Divayana, Y. (2021). Perkembangan Baterai Dan Charger Untuk Mendukung Pemasarakatan Sepeda Listrik Di Indonesia.

Jurnal SPEKTRUM, 8(1), 15-16.

WIKA battery. (n.d.). *WIKA Battery*. PT. Wijaya Karya.
<https://www.wikaenergi.com/id/>. [diakses 3 april 2024, 08:00].

Yunfa Winata, B., Kartika Erliyanti, N., Ramadhan Yogaswara, R., & Adi Saputro, E. (2020). Pra Perancangan Pabrik Karbon Aktif Dari Tempurung Kelapa Dengan Proses Aktifasi Kimia Pada Kapasitas 20.000 Ton/Tahun. *Jurnal Teknik ITS*, 9(2), 399–404.