

DAFTAR PUSTAKA

- [1] AHMAD FAUZI, “Analisa Konsumsi Daya Motor Listrik Pada Sepeda Motor Hybrid Dengan Variasi Laju Kecepatan Berbasis Microcontroller,” *Skripsi*, pp. 1–108, 2020.
- [2] A. R. Maridjo, Ika Yuliani, “PENGARUH PEMAKAIAN BAHAN BAKAR PREMIUM , PERTALITE DAN PERTAMAX TERHADAP KINERJA MOTOR 4 TAK,” vol. 9, no. November, pp. 73–78, 2019.
- [3] Y. A. Winoko and Z. R. Firmansyah, “Variasi Campuran Nilai Oktan Bahan Bakar Dan Putaran Mesin Pada Mesin Bensin Terhadap Emisi Gas Buang,” *Transmisi*, vol. 17, no. 1, pp. 132–137, 2021, doi: 10.26905/jtmt.v17i1.5375.
- [4] M. H. Albana, J. A. Yani, and B. Centre, “Pengaruh Penggunaan Bahan Bakar dengan Angka Oktan yang Berbeda terhadap Unjuk Kerja dan Emisi Gas Buang Mesin Mechanical Engineering study Program,” vol. 8, no. 2, pp. 101–105, 2016.
- [5] P. Studi and T. Mesin, “PERTALITE DAN PERTAMAX PADA MESIN BERTORSI BESAR (HONDA BEAT FI 110 CC),” pp. 1–12, 2016.
- [6] S. Anwar, H. Permana, and I. Susanto, “Analisa Kinerja Motor Bakar Bensin 4 Langkah Menggunakan Bahan Bakar Dari Minyak plastik,” *Metr. Ser. Hum. Dan Sains Issn 2774-2377*, vol. 3, no. 2, pp. 16–24, 2022.
- [7] D. H. T. Prasetyo, A. Prasmana, F. Rahman, L. Ilham, W. Hamdani, and B. A. Prasetyo, “Uji Performa dan Konsumsi Bahan Bakar RON 90 dengan Penambahan Bioetanol dari Tetes Tebu,” *J-Proteksion J. Kaji. Ilm. dan Teknol. Tek. Mesin*, vol. 7, no. 2, pp. 54–59, 2023, doi: 10.32528/jp.v7i2.9009.
- [8] R. Hadi Sudono, “Analisis Injeksi Bahan Bakar Pada Intake Manifold Mesin Bensin 4 Tak Berbahan Bakar Bensin Dengan Simulasi Pemodelan,” *J. Tek. dan Inform.*, vol. 1, no. 1, pp. 63–78, 2021, doi: 10.52909/jti.v1i1.12.
- [9] P. Bbm, S. Produk, B. Bakar, and M. Bbm, “Spesifikasi produk bbm, bbn & lpg”.

- [10] D. Eko Retno, "Pengaruh Campuran Bahan Bakar Pertalite, Pertamina Turbo dengan Pertamina Terhadap Performa sepeda motor Vario 150cc," *Pertalite, Pertamina Turbo dengan Pertamina Terhadap Performa sepeda Mot. Vario 150cc*, vol. 10, no. 1, pp. 1–52, 2022, doi: 10.21608/pshj.2022.250026.
- [11] V. P. Regia, M. Mukhnizar, and R. Abu, "Analysis of Damage to the PGM-FI System in Honda Beat Motorcycle for Maintenance Actions," *Motiv. J. Mech. Electr. Ind. Eng.*, vol. 5, no. 3, pp. 583–592, 2023, doi: 10.46574/motivection.v5i3.279.
- [12] M. Ramadhan, D. S. Putra, W. Purwanto, and M. Y. Setiawan, "Implementation of Conventional Motorcycle Conversion into Electric Motorcycle Using BLDC Motor and LiFePO₄ Battery Implementasi Konversi Sepeda Motor Konvensional Menjadi Sepeda Motor Listrik dengan Motor BLDC dan Baterai LiFePO₄," pp. 281–292, 2024.
- [13] K. Winangun, "Uji Emisi Penggunaan Bioetanol Dari Tetes Tebu Sebagai Campuran Premium Dengan Oktan Booster Pada Sepeda Motor Yamaha Vega ZR 2009," pp. 1–7, 2012.
- [14] M. S. Firmansyah, W. Purwanto, H. Maksum, A. Arif, and M. Y. Setiawan, "Analisis Emisi Gas Buang (CO , CO₂ dan HC) pada Sepeda Motor FI dengan Variasi Saat Pengapian , Saat Penginjeksian dan Jenis Bahan Bakar Analysis Exhaust Emissions (CO , CO₂ and HC) on FI Motorcycle with Variations in Ignition Timing , Injector Timing," pp. 145–158, 2023.
- [15] A. U. Hariyanto, N. A. Mufarida, and A. F. PN, "Pengaruh Uji Performa Mesin Terhadap Sepeda Motor Matic 110cc Menggunakan Variasi Bahan Bakar," *J. Mech. Des. Test.*, vol. 3, no. 1, pp. 12–15, 2021.
- [16] D. S. Najamudin, "UJI EKSPERIMENTAL ANTARA BAHAN BAKAR PERTAMAX DAN PERTALITE TERHADAP PENGARUH PERFORMA MESIN MOTOR EMPAT LANGKAH".
- [17] N. Masudi, H. Nurhadi, and F. T. Industri, "DESAIN CONTROLLER MOTOR BLDC UNTUK MENINGKATKAN PERFORMA (DAYA OUTPUT) SEPEDA MOTOR LISTRIK DESIGN OF BLDC MOTOR CONTROLLER FOR INCREASING THE OUTPUT PERFORMANCE (

OUTPUT POWER) FROM ELECTRIC BIKE,” 2014.

- [18] D. V. R, J. T. Mesin, F. Teknik, and U. N. Surabaya, “TERHADAP KINERJA MESIN DAN EMISI GAS BUANG PADA SEPEDA MOTOR HONDA ALL NEW CBR 150 CC TAHUN 2016 I Wayan Susila,” pp. 1–10, 2016.
- [19] T. S. Wirawan *et al.*, “ANALISIS BAHAN BAKAR BENSIN TERHADAP PERFORMANSI DAN NILAI,” vol. 2018, pp. 12–17, 2018.
- [20] M. Alfiadi and T. Arsy, “Pengaruh Persentase Minyak Kayu Putih Dan Nilai Oktan Bahan Bakar Terhadap Getaran Mesin Dan Emisi Gas Buang,” no. 4, 2024.

