

DAFTAR PUSTAKA

- [1] 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.
- [2] S. Harbintoro and P. -, "Studi Eksplorasi Motor Bakar Berbahan Bakar Ganda dalam Upaya Mendukung Pengembangan Motor Bakar Berbahan Bakar Gas Alam," *Met. Indones.*, vol. 36, no. 1, p. 34, 2016, doi: 10.32423/jmi.2014.v36.34-42.
- [3] J. S. Purba and J. F. H. Saragi, "Pembuatan Bioetanol Dari Tebu," *Simetris J. Tek. Mesin, Elektro dan Ilmu Komput.*, vol. 11, no. 2, pp. 410–416, 2021, doi: 10.24176/simet.v11i2.5349.
- [4] F. Hartina, A. Jannah, and A. Maunatin, "Fermentasi Tetes Tebu Dari Pabrik Gula Pagotan Madiun Menggunakan *Saccharomyces cerevisiae* untuk Menghasilkan Bioetanol dengan Variasi Ph dan Lama Fermentasi," *Alchemy*, vol. 3, no. 1, 2014, doi: 10.18860/al.v0i0.2907.
- [5] S. Fauzy, "Studi Eksperimen Pengaruh Campuran Peralite Dengan Bioetanol Dari Kulit Pisang Raja (*Musa Paradisiaca*) Terhadap Kadar Gas Buang Sepeda Motor Honda Vario 125cc Tahun 2021 Slamet Fauzy Muhaji Abstrak," *J. Tek. Mesin*, 2022.
- [6] M. E. Prastyo, S. Mahendra, and B. Ariwibowo, "Uji Performa Sepeda Motor Injeksi Matic Yang Menggunakan Campuran Premium Dengan Etanol," *J. Vocat. Educ. Automot. Technol.*, vol. 4, no. 1, pp. 27–35, 2022.
- [7] S. Hartanto, A. M. Ihsan, and G. C. Yuliana, "Pemanfaatan Bioaditif Serai Wangi-Etanol Pada Kendaraan Roda Dua Berbahan Bakar Peralite," vol. 3, no. 2, pp. 35–40, 2019.
- [8] S. Yudistirani, S. A. Yudistirani, K. H. Mahmud, F. A. Ummay, and A. I. Ramadhan, "Analisa Performa Mesin Motor 4 Langkah 110Cc Dengan Menggunakan Campuran Bioetanol-Pertamax," *J. Teknol.*, vol. 11, no. 1, pp. 85–90, 2019, [Online]. Available: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/jurtek/article/view/3889>
- [9] D. Purnama, A. Arif, E. Alwi, and T. Sugiarto, "Analisis Penggunaan Bahan Bakar Campuran Peralite dengan Bioetanol dari Tebu Terhadap Konsumsi Bahan Bakar dan Emisi Gas Buang pada Sepeda Motor Injeksi," *MSI Trans. Educ.*, vol. 4, no. 3, pp. 123–134, 2023, [Online]. Available: <https://doi.org/10.46574/mted.v4i3.117>
- [10] B. Pakpahan *et al.*, "Analisis Performansi Motor Bakar Pada Generator-Set Dengan Kapasitas Daya 440 Kw Fuel Motor Performance Analysis On

Generator-Set With 440 Kw Power Capacity,” *Sinergi J. Ilm. Tek. Mesin Polmed*, vol. 2, no. 2, p. 2021, 2021.

- [11] S. Gafar, I. Gunawan, and I. Usman, “Pengaruh Penggunaan CDI Standar dan CDI Racing Tipe Juken 5 dengan Menggunakan Bahan Bakar Pertalite Terhadap Unjuk Kerja Motor Bakar Yamaha Mio M3 125 cc,” *J. Din. Tek. Mesin Unkhair*, vol. 6, no. 1, pp. 16–22, 2021.
- [12] M. M. Al Fikri, “Analisa Sistem Kerja Electrical Fuel Injection (EFI) pada Motor Honda CBR 150,” *Majamecha*, vol. 1, no. 1, pp. 36–47, 2019, doi: 10.36815/majamecha.v1i1.366.
- [13] A. Hariono, B. Hertomo, and K. Kasijanto, “Penggunaan Bioetanol Sebagai Alternatif Campuran Bahan Bakar Pada Mesin Otto,” *J. Rekayasa Energi dan Mek.*, vol. 1, no. 2, p. 54, 2021, doi: 10.26760/jrem.v1i2.54.
- [14] A. Purnama and M. A. Romdloni, “Unjuk Kerja Motor Bakar Pertalite Dengan Penambahan Bioethanol Dari Tetes Tebu,” *J. Rekayasa Mesin*, vol. 15, no. 1, pp. 533–540, 2024, doi: 10.21776/jrm.v15i1.1843.
- [15] M. Ulfah *et al.*, “Campuran Bioethanol Dari Limbah Brem Terhadap Kinerja Mesin Sepeda Motor Honda Pcx 160cc Muhaji Abstrak,” 2000.
- [16] Maridjo, Ika Yuliyani, Angga R, “Pengaruh pemakaian bahan bakar premium, pertalite dan pertamax terhadap kinerja motor 4 tak,” *J. Tek. Energi*, vol. 9, no. 1, pp. 73–78, 2019, doi: 10.35313/energi.v9i1.1648.
- [17] K. Winangun, "Uji Emisi Penggunaan Bioetanol Dari Tetes Tebu Sebagai Campuran Premium Dengan Oktan Booster Pada Sepeda Motor Yamaha Vega ZR 2009," 2012.