

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiansyah, M. V. (2023). Perawatan Mesin Press Kaleng (Cans Crushing Machine) Dengan Penggerak Motor Bensin. *Jurnal Teknik Mesin*, 9(1), 36–42. <https://id.wikipedia.org/wiki/Kaleng>
- Afrizal, W., Saputra, H. D., Setiawan, M. Y., & S, W. (2023). Analisis Penggunaan Needle Thrust Bearing pada Pegas CVT Terhadap Torsi dan Daya Sepeda Motor Yamaha NMAX 155. *MSI Transaction on Education*, 4(4), 163–174. <https://doi.org/10.46574/mted.v4i4.121>
- Alfi Ferizqo Munawar, Vicky Khoirul Arzaq, Muhammad Utsman Hanif Romadoni, Dedek Arya Pangestu, & Trisma Jaya Saputra. (2023). Analisis Pemakaian Bbm Motor Bensin Yang Terpasang Pada Motor Honda Supra 100Cc. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 2(1), 160–171. <https://doi.org/10.58169/saintek.v2i1.148>
- Budi, S. S., Sanjaya, F. L., Fatkhurrozak, F., -, S., & Riyono, A. H. (2024). Efek Blending Bahan Bakar Terbaru Butanol 5% Pada Pertamina Terhadap Performa Mesin Bensin Efi 150 Cc. *Power Elektronik : Jurnal Orang Elektro*, 13(1), 71–74. <https://doi.org/10.30591/polektro.v13i1.6590>
- Kawiryan, M. G. W., & Samudra, A. (2021). Rancang Bangun Trainer Motor Bensin Empat Langkah. *Reaktom: Rekayasa Keteknikan ...*, 6(1), 16–21. <http://ejournal.unhasy.ac.id/index.php/reaktom/article/view/2171>
- Mansur, D., & Aiman, S. (2020). Keadaan dan prospek butanol lignoselulosa sebagai bahan bakar transportasi darat di Indonesia: Sebuah telaahan. *Jurnal Ketenagalistrikan Dan Energi Terbarukan*, 19(1), 29–40.
- Maridjo, Ika Yuliyani, Angga R. (2019). Pengaruh pemakaian bahan bakar premium, pertalite dan pertamax terhadap kinerja motor 4 tak. *Jurnal Teknik Energi*, 9(1), 73–78. <https://doi.org/10.35313/energi.v9i1.1648>
- My Pertamina. (2021). *HARGA BBM PERTAMINA*. My Pertamina. <https://mypertamina.id/fuels-harga>
- Prihartono, J., Satria, T. R., Dewangga, T. D., Mesin, S. T., Jagakarsa, F. T. T., & Belakang, L. (2025). *PENGARUH MODIFIKASI LANGKAH PISTON DALAM KINERJA MESIN BENSIN 4 LANGKAH*. 27, 21–28.
- Raharjo, S., Muharom, M., Setyono, G., Nugroho, A., Kholili, N., & Muchid, M. (2023). Penyuluhan Peran Butanol Sebagai Biofuel Sebagai Alternatif Bahan Bakar Kendaraan Bagi Pelaku Bengkel Di Sidoarjo. *Pengabdian Masyarakat Dan Inovasi Teknologi (DIMASTEK)*, 2(02), 102–107. <https://doi.org/10.38156/dimastek.v2i02.56>
- Rido Anggara, Supajar, Juanda, & Lutfiyana, N. (2022). Analisis Faktor Kepuasan Konsumen Membeli BBM Pertamina Dan Pertalite Pada SPBU Lanji Kendal. *Jurnal Sistem Informasi*, 11(1), 07-12. <https://doi.org/10.51998/jsi.v11i1.457>
- Sanjaya, F. L., Syaiful, S., & Syarifudin, S. (2020). Brake spesific fuel consumption, brake thermal efficiensy, dan emisi gas buang mesin bensin EFI dengan sistem EGR berbahan bakar premium dan butanol. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 9(2), 170–176. <https://doi.org/10.24127/trb.v9i2.1178>

- Sanjaya, F. L., & Syarifudin, S. (2020). Pengaruh Penambahan Butanol Sebagai Campuran Bahan Bakar Premium Terhadap Torsi dan Daya Mesin Bensin Dengan Sistem EGR. *Accurate: Journal of Mechanical Engineering and Science*, 1(1), 7–10. <https://doi.org/10.35970/accurate.v1i1.175>
- Setiadi, B., Permana, Y. R., & Hadi, V. (2024). Analisis Perbandingan Performa Menggunakan Elektronik Control Unit (Ecu) Standar dan Ecu Racing (Brt Juken 5+) pada Sepeda Motor Mesin K56 E1 Dohc 4 Langkah 150cc. *Sainstech: Jurnal Penelitian Dan Pengkajian Sains Dan Teknologi*, 34(1), 64–71. <https://doi.org/10.37277/stch.v34i1.1999>
- Syarifudin, S., Sanjaya, F. L., Fatkhurrozak, F., Ardiyanto, R., Arianto, N. A., & Setiawan, M. A. (2022). Pendalaman Kompetensi Otomotif Peserta didik Jurusan Teknik Bisnis Sepeda Motor SMK Muhammadiyah Kramat Kabupaten Tegal. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Progresif Humanis Brainstorming*, 5(2), 418–423. <https://doi.org/10.30591/japhb.v5i2.3850>
- Wahyudi, R., Amrul, A., & Irsyad, M. (2020). Karakteristik Bahan Bakar Padat Produk Torefaksi Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit Menggunakan Reaktor Torefaksi Kontinu Tipe Tubular. *INVOTEK: Jurnal Inovasi Vokasional Dan Teknologi*, 20(2), 1–8. <https://doi.org/10.24036/invotek.v20i2.706>
- Widyastuti, K., Maulana, M. R., & Billah, M. (2023). Produksi Biobutanol dari Fruktosa Food Grade. *Chempro*, 2(3), 38–43. <https://doi.org/10.33005/chempro.v2i03.108>
- Wuling. (2025). *Apa itu Torsi dan Perbedaannya dengan Tenaga Mobil*. Wuling. <https://wuling.id/id/blog/autotips/wajib-tahu-pengertian-dan-perbedaan-torsi-dan-tenaga-pada-mobil>
- Zainuri, F., Tullah, M. H., Nuriskasari, I., Subarkah, R., Widiyatmoko, W., Prasetya, S., Susanto, I., Belyamin, B., & Abdillah, A. A. (2022). Performa Kendaraan Konversi Listrik melalui Pengujian Dynotest. *Jurnal Mekanik Terapan*, 3(2), 44–49. <https://doi.org/10.32722/jmt.v3i2.4621>