

DAFTAR PUSTAKA

- Agrariksa, F. A., Susilo, B., & Nugroho, A. (2013). *Uji Performansi Motor bakar Bensin (On Chassis) Menggunakan Campuran Premium dan Etanol Performance Test of Gasoline Engine (On Chassis) by Use Mixed Premium and Ethanol* Vol 1(No3), 194–203. Universitas Brawijaya. Jurnal Keteknik Pertanian TRopis dan Biosistem.
- As'Ari Muhammad Nur. (2018). *Efektifitas Penambahan Bioethanol pada Bahan Bakar Pertalite Terhadap Nilai Kalor Dan Produksigas Beracun Berbahaya (B3) Kendaraan Bermotor*. Tesis Diploma. Fakultas Teknik, Departement Teknik Mesin, Universitas Negeri Malang.
- Dharma, U. S., & Wahyudi, T. H. (2017). *Pengaruh Volume Ruang Bakar Sepeda Motor Terhadap Prestasi Mesin Sepeda Motor 4-Langkah*. Turbo. Jurnal Program Studi Teknik Mesin, Vol 4 (No2). <https://doi.org/10.24127/trb.v4i2.77>. Universitas Muhammadiyah Metro Lampung.
- Dinata, R. S. (2021). *Analisis Viskositas dan Nilai Kalor Bahan Bakar Campuran Pertalite Dengan Bioaditif Dari Minyak Terpentin Terhadap Emisi Gas Buang*. Vol 7 , 6. Politeknik Negeri Jember. Laporan Tugas Akhir Skripsi.
- Dirjen Migas. (2008). *Standar Dan Mutu (Spesifikasi) Bahan Bakar Minyak Jenis Minyak Bakar Yang Dipasarkan Dipasarkan Didalam Negeri*.
- Hariyanto, A. (2021). *Pembuatan Alat Simulasi Motor Bakar 4 Langkah Sebagai Media Pembelajaran*. Politeknik Negeri Ujung Pandang Makassar. Laporan Tugas Akhir Diploma Tiga (D-3).
- Irawan, B., Teknik, J., Politeknik, M., & Malang, N. (2017). *Perhitungan Energi Pembakaran Bahan Bakar di Dalam Silinder Mesin Bensin*. Politeknik Negeri Malang, 3(December 2018), 3–6. Seminar Nasional Teknologi Terapan (Mesin).
- Landi, T., & Arijanto, A. (2017). *Perancangan Dan Uji Alat Pengolah Sampah Plastik Jenis Ldpe (Low Density Polyethylene) Menjadi Bahan Bakar Alternatif*. Jurnal Teknik Mesin, Universitas Diponegoro, Vol 5 (No1), 1–8.
- Mara, I. M., Nuarsa, I. M., Alit, I. B., & Sayoga, I. M. A. (2019). *Analisis emisi gas buang kendaraan berbahan bakar etanol*. Dinamika Teknik Mesin, Jurnal Keilmuan dan Terapan Teknik Mesin Vol 9 (No1), 45. <https://doi.org/10.29303/dtm.v0i0.258> Universitas Mataram.
- Mursalin. (2011). *Pengaruh Campuran Bahan Bakar Bensin Dengan Etanol Terhadap Unjuk Kerj Dan Emisi Gas Buang A Pada Kendaraan Supra X 125 Cc* Mursalin. Laporan Tugas Akhir Skripsi, 1–16. Universitas Muhammadiyah Pontianak.

- Ningrat, A., Kusuma, I., & Adnyana, I. W. B. (2016). *Pengaruh Penggunaan Bahan Bakar Pertalite Terhadap Akselerasi Dan Emisi Gas Buang Pada Sepeda Motor Bertransmisi Otomatis*. Jurnal Mettek, Vol 2 (No1), 59–67. Universitas Udayana.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Dan Kehutanan_No 8_Tahun 2023.Tentang Penerapan Buku Mutu Emisi Kendaraan Bermotor Kategori M, Kategori N, Kategori O dan Kategori L.
- Peterson, C. L., Hammond, B., Reece, D., Thompson, J., & Beck, S. (1995). *Performance and durability testing of diesel engines using ethyl and methyl ester fuels*. Report Submitted in Completion for Contracts, 236–1.
- Udyani, K., Ningsih, E., & Arif, M. (2017). *Pengaruh Temperatur Pirolisis Terhadap Yield Dan Kantong Plastik*, Jurusan Teknik Kimia, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya. 2013, 389–394. Insitut Adhi Tama Surabaya. Prosiding Seminar Nasioanl Sains dan Teknologi Terapan.
- Wiratmaja, I. (2010). *Analisa Unjuk Kerja Motor Bensin Akibat Pemakaian Biogasoline*. Jurnal Energi Dan Manufaktur, Vol 4 (No1), 10. Universitas Udayana, Kampus Bukit Jimbaran Bali.
- Wiratmaja, I. (2014). *Pengujian karakteristik fisika biogasoline sebagai bahan bakar alternatif pengganti bensin murni*. Jurnal Energi Dan Manufaktur, Vol 4 (No2), 148–154. Universitas Udayana.
- Wirawan, T. S., Anugerah, I., Suryanto, & Mulyadi, M. (2018). *Analisis Bahan Bakar Bensin Terhadap Performansi dan Nilai Ekonomi Motor bensin CM11*. Prosiding Seminar Hasil Penelitian (SNP2M) Bidang Ilmu Teknik Mesin, Industri, Energi Terbarukan, Teknologi Pertahanan, 2018, 12–17. Politeknik Negeri Ujung Pandang, Makassar.
- Wisanggeni F.H. (2018). *Etanol (E60 , E70 , & E80) Terhadap Performa Mesin Pada Motor Jenis “ X ”*. Studi, Program Vokasional, Pendidikan Mesin, Teknik Teknik, Fakultas Jakarta, Universitas Negeri Jakarta. Laporan Tugas Akhir Skripsi.