

DAFTAR PUSTAKA

- Adriantono, W., Setiawan, T., & Ariwibowo, B. (2000). *Pengaruh Penambahan Eco Racing Pada Bahan Bakar Emisi Gas Buang Mesin Empat Silinder*. 2(2), 43–50.
- Aprilyanti, S., & Suryani, F. (2020). *Pengaruh penambahan bioetanol dari mahkota nanas terhadap emisi gas buang pada mesin motor 4 langkah*. 9(2), 147–153.
- Arijanto, & Haryadi, G. D. (2006). *Pengujian Campuran Bahan Bakar Premium – Methanol Pada Mesin Sepeda Motor 4 Langkah Pengaruh Terhadap Emisi Gas Buang*. 19.
- Arlianti, L. (2018). Bioetanol Sebagai Sumber Green Energy Alternatif yang Potensial Di Indonesia. *Unistek*, 5(1), 16–22. <https://doi.org/10.33592/unistek.v5i1.280>
- Cardona, C. A. (2007). *Fuel ethanol production: Process design trends and integration opportunities*. 98, 2415–2457. <https://doi.org/10.1016/j.biortech.2007.01.002>
- Gunawan, L. Van, & Effendy, M. (2019). Pengaruh Campuran Bioetanol Biji Durian pada Bahan Bakar Pertalite terhadap Performa Mesin dan Emisi Gas Buang Kendaraan. *Rotasi*, 21(2), 76. <https://doi.org/10.14710/rotasi.21.2.76-81>
- Iodice, P., & Senatore, A. (2014). Cold start emissions of a motorcycle using ethanol-gasoline blended fuels. *Energy Procedia*, 45, 809–818. <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2014.01.086>
- Jeuland, N., Montagne, X., & Gautrot, X. (2004). *Potentiality of Ethanol as a Fuel for Dedicated Engine*. 59(6), 559–570.
- Kompas.com. (2019). *Motor Disebut Penyebab Utama Polusi di Jakarta, Ini Jumlah Populasinya*. [Www.Kompas.Com](https://www.kompas.com). <https://www.google.com/amp/s/amp.kompas.com/otomotif/read/2019/08/19/120243715/motor-disebut-penyebab-utama-polusi-di-jakarta-ini-jumlah-populasinya>
- Nugraha, I. N. P., Dantes, K. R., Studi, P., Teknik, P., Industri, J. T., & Ganesha,

- U. P. (2019). *Analisis Pengaruh Campuran Bahan Bakar Pertalite Dengan Naphthalene Terhadap Konsumsi Bahan Bakar , Torsi Dan Daya Pada Sepeda Motor 4 Langkah*. 7(1), 1–6.
- P, M. A. W., Mufarida, N. A., & Kosjoko. (2019). *Pertalite Terhadap Daya Dan Torsi Pada Mesin Motor Matic 125 Cc Effect Of Percentage Addition Of Ethanol On Pertalite Fuel Power And Torque In Motor Machines Torsi Dan Daya Sepeda Motor Matic 125cc*. 3(2).
- Rahmawati, A. (2010). *Pemanfaatan Limbah Kulit Ubi Kayu (Manihot Utilissima Pohl.) Dan Kulit Nanas (Ananas Comosus L.) Pada Produksi Bioetanol Menggunakan Aspergillus Niger*.
- Rio, D., Syaka, B., Sugita, I. W., & Mahendra, C. R. (2022). *Terhadap Performa Mesin Dan Emisi Gas Buang Pada Motor Bensin Empat Langkah Satu Silinder The Effect Of Bioethanol Mixing As A Fuel On Engine Performance And Exhaust Gas Emissions In A Four-Step One Cylinder Gasoline Motor*. 7, 47–55.
- Salsabila, U., Mardiana, D., & Indahyanti, E. (2013). *Kinetika Reaksi Fermentasi Glukosa Hasil Hidrolisis Pati Biji Durian Menjadi Etanol*. *Student Journal 2 (1)*, 2(1), 331–336.
- Sulistiawan, A., & Nurdiansyah, D. (2022). *Pengembangan Bioetanol dari Umbi Iles-Iles dengan Metode Fermentasi Hidrolisisat untuk Bahan Bakar Alternatif Agus Sulistiawan dkk / Jurnal Rekayasa Mesin*. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 17(3), 455–462.
- Sunaryanto. (2020). *Perbandingan Emisi Gas Buang Antara Motor Bahan Bakar Empat Tak Berbahan Bakar Premium, Pertalite, Dan Pertamax*. *Jurnal TechLINK*, 4(2), 35–46.
- Syaief, A. N., Adriana, M., & Hidayat, A. (2019). *Uji Emisi Gas Buang Dengan Perbandingan Jenis Busi Pada Sepeda Motor 108 Cc*. *Elemen : Jurnal Teknik Mesin*, 6(1), 01. <https://doi.org/10.34128/je.v6i1.82>
- Widyastuti, P. (2019). *Pengolahan Limbah Kulit Singkong Sebagai Bahan Bakar Bioetanol Melalui Proses Fermentasi*. 11(1), 41–46.
- Wiratmaja, I. (2010). *Analisa Unjuk Kerja Motor Bensin Akibat Pemakaian Biogasoline*. *Jurnal Energi Dan Manufaktur*, 4(1), 10.



UNUGIRI