

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya W., dan Ivan T. (2020). Analisa Campuran Bahan Bakar Bioetanol Dari Nira Tebu Dengan Bahan Bakar Premium Terhadap Nilai Kalor Dan Unjuk Kerja Mesin 4 Langkah.
- Ariani, F., Ginting, E., dan Sitorus, T. B. (2017). Karakteristik Kinerja Mesin Diesel Stasioner dengan Bahan Bakar Campuran Biodiesel dari Biji Kemiri Sunan. *Media Teknika Jurnal Teknologi*, 36-45.
- Asnawi, Muhammad, Rahman, A., Islami, N., Andika, D. D., Hutabarat, I. F., dan Situmorang, I. (2023). Effects of bioethanol addition to the biodiesel-diesel fuel blend on diesel engine exhaust emissions. *Jurnal Polimesin*, 21(3).
- Cengel, Y. A., dan Boles, M. A. (2015). *Thermodynamics An Engineering Approach*. In *McGraw-Hill Education (Eighth Edi)*. McGraw-Hill Education. <https://doi.org/10.1007/bf03041311>
- Dani H., dan Djoko W. (2022). Pengaruh komposisi etanol sebagai zat aditif pada Sterculia Foetida Methyl Ester terhadap pembakaran difusi. <http://ojs.ummetro.ac.id/index.php/turbo>
- Djamin, M., dan Wirawan, S. (2010). Pengaruh Komposisi Biodiesel Terhadap Kinerja Mesin Dan Emisi Gas Buang. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 11(3), 381–387.
- Ganesan, V. (2012). *IC Engine Fourth Edition (Vol. 4)*. Tata McGraw Hill Education Private Limited.
- Heywood, J. B. (2018). *Internal Combustion Engine Fundamentals Second Edition*. In *McGraw-Hill Education (Second Edi)*. McGraw-Hill Education.
- Hillier, V., dan Thornes, N. (2012). *Hillier's Fundamentals of Motor Vehicle Technology*. Cheltenham: Nelson Thornes Ltd.
- Ikhsan Sukri, Abdul H. N., A. Halim N., Tulus B. S., Himsar A., Taufiq (2015). Pengujian Performansi Motor Diesel Berbahan Bakar Biodiesel Dengan Bahan Baku Minyak Goreng Bekas Dari Rumah Tangga.
- Kirkpatrick, A. T. (2021). *Internal Combustion Engine Applied Thermosciences (Fourth Edi)*. John Wiley & Sons Ltd.

- Kirkpatrick, A. , dan Ferguson, C. . (2016). *Internal Combustion Engine Applied Thermosciences*. John Wiley & sons Ltd.
- Kuntang W., wawan T.P., Nanang S.A (2022). Pengaruh bahan bakar campuran minyak plastik LDPE dengan biosolar terhadap kinerja dan emisi mesin diesel.
- Muhammad Syahrir dan Sungkono. (2021), Pengaruh Penggunaan Bahan Bakar Biodisel (B30) dan Dextrite Terhadap Kinerja Mesin Diesel. *Teknologi* volume 22 no.1.
- Noorollahi Y., M Azadbakht dan B Ghobadian. (2018). The effect of different diesterol (diesel–biodiesel– ethanol) blends on small air-cooled diesel engine performance and its exhaust gases. *Energy*, 142, 196–200. <https://doi.org/10.1016/j.energy.2017.10.024>
- Pulkrabek, W. W. (1997). *Internal combustion engine. prentice hall international*.
- Stone, R. (1999). *Introduction to Internal Combsution Engine*. London: Macmillan press ltd.
- Saputro, J. Sentanuhady, dan Majid, (2020). Karakteristik Unjuk Kerja Mesin Diesel Menggunakan Bahan Bakar B100 dan B20 Dalam Jangka Panjang.
- Sudiyani, Y., S Aiman dan D Mansur, (2019). *Perkembangan Bioethanol G2 :Teknologi dan Perspektif*. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI)
- Syahrir M. dan sungkono, (2021). Pengaruh penggunaan bahan bakar biodisel (B30) dan dextrite terhadap kinerja mesin diesel.
- Wahyudi, (2019). Unjuk kerja mesin diesel berbahan bakar campuran biodiesel jarak dan biodiesel jelantah. <https://doi.org/10.18196/jmpm.3135>.