

DAFTAR PUSTAKA

- Asrul, S., Wahyudi, dan M, Najib. 2020. "Pengaruh Penggunaan Biodiesel Campuran Minyak Jarak Dan Minyak Sawit Dengan Komposisi 3:7 Terhadap Unjuk Kerja Mesin Diesel". Dalam JPM (Jurnal Material Dan Proses Manufaktur). Hal. 1–11.
- Badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS). 2021. Kesiapan Bahan Baku Dalam Pengembangan Bahan Bakar HVO dan SAF. <https://buletin.bpdp.or.id/?p=3317> (28 Oktober 2024)
- Dimitriadis, A., I. Natsios, A. Dimaratos. D. Katsaounis, Z. Samaras, S. Bezergianni, and K. Lehto. 2018. "Evaluation of a Hydrotreated Vegetable Oil (HVO) and Effects on Emissions of a Passenger Car Diesel Engine." *Frontiers in Mechanical Engineering*". P. 3-4
- Dobrzyńska, E., M. Szewczyńska, M. Pośniak, A. Szczotka, B. Puchałka, and J. Woodburn. 2020. "Exhaust emissions from diesel engines fueled by different blends with the addition of nanomodifiers and hydrotreated vegetable oil HVO". In *Journal Environmental Pollution*, 259, P. 2-5
- Haryono, E., R.D.E Witjonarko, H. Poernomo, M. Shah, dan A. Gafur 2023. "Analisis Pengaruh Penggunaan Campuran Multi Feedstock Biodiesel B35 Terhadap Unjuk Kerja Lateral Swirl Combustion System (LSCS) Piston Chamber dan Flat Piston Chamber Small Marine Diesel Engine Pada beban 3000 Watt". Dalam *Jurnal Inovtek Polbeng*. Vol. 13. 2. Hal. 225-233
- Karaba, A., J. Patera, P. D Ruskayova, H. Carmona, and P. Zamostny. 2021. "Experimental evaluation of hydrotreated vegetable oils as novel feedstocks for steam-cracking process". In *Journal Processes*. Vol. 9. 9. P. 1-9
- Lucky, L., dan A. Sudradjat. Analisis Implementasi Kebijakan Mandatori Biodiesel B35 Dampaknya Terhadap Harga Tandan Buah Segar (TBS) Kelapa Sawit di Tingkat Petani. Laporan. Universitas Brawijaya Malang
- Martin, M., S Anwar, dan N. Zein. 2020. "Analisa Perbandingan Bahan Bakar Solar Dengan Biodiesel B-20 Minyak Kelapa Sawit Terhadap Performance Engine Komatsu Saa12v140e-3 Comparative Analysis of Solar Fuel With Biodiesel B-20 Oil Palm Oil On Komatsu Performance Engine Saa12v140e3". *Jurnal Baut Dan Manufaktur*. Vol 2(2). Hal. 48-56
- PT. PERTAMINA EP CEPU. 2023. Profil Pertamina EP Cepu. <https://pepc.pertamina.com/profil-pepc-rev-1/> . (11 November 2024)

- Purnomo, H., Barokah, kriswanto, P. D. Darmawan, R. A. Rizki, J. N. Aring. 2023. "Investigasi Kadar Carbon Monoxide (Co) Emisi Gas Buang Hasil Pembakaran Beberapa Jenis Bahan Bakar Diesel". Dalam PROSIDING Seminar Nasional Inovasi Teknologi Penerbangan (SNITP). Hal. 1-5.
- Purnomo, H., Barokah. Kriswanto. I. Saifudin, P. D. Wirawan, dan D. D. Kusuma 2024. "Uji Ekpermental Performa Mesin Diesel Menggunakan Bahan Bakar Biodiesel B35". Dalam Jurnal Maritime Journal. Vol 5(1). Hal. 28-36.
- Putra, H., S. Anwar, dan Aprizal 2024. "Analisis Perbandingan Konsumsi Bahan Bakar Biosolar Dengan Dextrite Pada Mesin Diesel Type 4 Silinder 2500 cc". Vol. 3(2). Hal. 72–78.
- SK Dirjen Migas. (2023). Tentang Standar dan Mutu (Spesifikasi) Bahan Bakar Minyak Jenis Solar yang Dipasarkan di Dalam Negeri.
- SOLARPERTAMINA.COM. 2021. Aplikasi Beli BBM Industri.. (10 Januari 2025)
- Tambunan, F., D. Ramansyah., & F. F. H. (2023). Analisis Pengaruh Ambient Temperature Terhadap Specific Fuel Consumption (SFC) di PLTG Glugur. Dalam Prosiding Konferensi Nasional Social and Engineering Politeknik Negeri Medan. Hal. 869
- Wu, Y., Ferns, and Li, H. 2017. *"Investigation of Combustion and Emission Performance of Hydrogenated Vegetable Oil (HVO) Diesel"*. In Journal SAE International of Fuels and Lubricants. Vol. 10(3). P. 1-11.
- Žaglinskis, J, and A. Rimkus. 2023. *"Research on the Performance Parameters of a Compression-Ignition Engine Fueled by Blends of Diesel Fuel, Rapeseed Methyl Ester and Hydrotreated Vegetable Oil"*. In Journal Sustainability (Switzerland. Vol. 15(20). P. 1-16.
- Zeman, P., V. Hönig, M. Kotek, J. Táborský. M. Obergruber. J. Mařík. V Hartová, and M. Pechout 2019. *"Hydrotreated vegetable oil as a fuel from waste materials"*. In Journal Catalysts. Vol. 9(4), P. 1–16.