

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Gosalia, "Sustainability... and the global lubricants industry. The 16th ICIS World Base Oil and Lubricants Conferences," 2012.
- [2] A. E. K. O. Rhamadhani and D. Gasni, "GESEK MINYAK JARAK PAGAR PADA ALAT UJI PIN ON," 2019.
- [3] "Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 101 Tahun 2014," vol. 14, 2014.
- [4] A. Permsubscul, T. Vitidsant, and S. Damronglerd, "Catalytic cracking reaction of used lubricating oil to liquid fuels catalyzed by sulfated zirconia," *Korean J. Chem. Eng.*, vol. 24, 2007.
- [5] Y. S. Kuwier, "BAB II Tinjauan Pustaka," pp. 1–64, 2002.
- [6] D. Cahyadi, "BAB I Pendahuluan," pp. 1–25, 2002.
- [7] V. Suarnel, *Tugas akhir pengaruh penambahan minyak cengkeh terhadap koefisien gesek minyak kelapa sebagai bahan pelumas*. 2022.
- [8] T. Y. H. Agung Siswahyu, "STUDI PUSTAKA MODIFIKASI MINYAK NABATI SEBAGAI SUMBER BAHAN BAKU PELUMAS BIO," vol. 2, pp. 23–32.
- [9] R. Siskayanti and M. E. Kosim, "Analisis Pengaruh Bahan Dasar Terhadap Indeks Viskositas Pelumas Berbagai Kekentalan," *J. Rekayasa Proses*, vol. 11, no. 2, p. 94, 2018.
- [10] Deby Irawan Sanjaya, "Pembuatan Pelumas Dasar Nabati dari Minyak Kelapa Sawit Menggunakan Katalis Heterogen ( $H_3PO_4$ /Zeolit)," 2008.
- [11] F. Ikhsanul, "Perbandingan Sifat Fisik Dan Tribologi Minyak Kelapa Dan Minyak Sawit Dengan Olive Oil Sebagai Zat Aditif Pada Alat Uji Pin on Disc," p. 24, 2018.
- [12] D. Yuliyanto and E. Widodo, "Pengaruh Jenis Bahan Bakar Terhadap Viskositas dan TBN Pelumas SAE10W-30 pada Motor Bakar 125cc," vol. 3, no. 1, p. 1, 2018.

- [13] Sukirno, "Pelumasan Dan Teknologi Pelumas," p. 87, 2011.
- [14] A. Widya, "Mengetahui Sifat Fisik Dan Pengujian Koefisien Gesek Minyak Kemiri Sebagai Bahan Dasar Biolubricant Pada Alat Uji Pin on Disc," 2021, [Online]. Available: <http://scholar.unand.ac.id/73275/>
- [15] A. E. Khalid, "PENGARUH PENAMBAHAN NANO PARTIKEL MoS<sub>2</sub> PADA MINYAK NABATI TERHADAP SIFAT FISIK DAN TRIBOLOGI."
- [16] F. Ridelva, "PEMBUATAN DAN PENGUJIAN ALAT UJI," 2017.
- [17] S. Syahrullail, S. Kamitani, and A. Shakirin, "Performance of Vegetable Oil as Lubricant in Extreme Pressure Condition," *Procedia Eng.*, vol. 68, pp. 172–177, 2013, doi: 10.1016/j.proeng.2013.12.164.
- [18] B. Esteban, J. R. Riba, G. Baquero, A. Rius, and R. Puig, "Temperature dependence of density and viscosity of vegetable oils," *Biomass and Bioenergy*, 2017, doi: 10.1016/j.biombioe.2012.03.007.
- [19] B. L. Iverson and P. B. Dervan, "Physical Properties of Lubricants," *Tribology Series*, Vol. 24, No. C," pp. 7823–7830.
- [20] H. Al Fahri, "PENGARUH PENINGKATAN TEMPERATUR PADA PELUMAS MINYAK NABATI TERHADAP KOEFISIEN GESEK."
- [21] D. Gasni, I. H. Mulyadi, J. Affi, and A. Y. Miswar, "Investigation of wear mechanism in ball bearings lubricated by a bio-lubricant," *Int. J. Technol.*, pp. 1248–1257, 2017.