

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] T. D. Ningsih, R. Farida, and R. A. Nugrahani, "Pengaruh Blending Minyak Nabati Pada Pelumas Dari Minyak Mineral Terhadap Stabilitas Oksidasi Dan Ketahanan Korosi," *J. Konversi*, vol. 6, no. 1, pp. 7–12, 2017.
- [2] PEMERINTAH Republik Indonesia, "PP 101 Tahun 2014," 2014.
- [3] P3KNLH (Pusat Pendidikan dan Pelatihan Kementrian Negara Lingkungan Hidup). 2008a. Modul Diklat Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun, Dampak Umum Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun Terhadap Lingkungan dan Kesehatan Manusia. Jakarta: Kementerian Lingkungan Hidup.
- [4] Hendrawati, Agung Siswahyudan Tri Yuni. Studi Pustaka Modifikasi Minyak Nabati Sebagai Sumber Bahan Baku Pelumas Bio.
- [5] Rozak, KM. Abdul. 2016. *Akuisisi Data Untuk Pengukuran Koefiesen Gesek Bio-Lubricant Pada Alat Uji Gesek Jenis Pin on Disc*. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Andalas, Padang.
- [6] Duryatmo, S. 2005. *Singkap Khasiat VCO*. Majalah Trubus edisi 427, Juni 2005.
- [7] S. Z. Erhan, B. K. Sharma, and J. M. Perez, "Oxidation and low temperature stability of vegetable oil-based lubricants," *Ind. Crops Prod.*, vol. 24, no. 3, pp. 292–299, 2006, doi: 10.1016/j.indcrop.2006.06.008.
- [8] 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, doi: 10.22146/jrekpros.31147.
- [9] Fikri , I. 2018. Perbandingan Sifat Fisik dan Tribologi Minyak Kelapa dan Minyak Sawit dengan *Olive Oil* Sebagai Zat Aditif pada Alat Uji Pin On Disc. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Andalas, Padang.
- [10] R. Mukhtar, D. Fernandez, and D. S. Putra, "Perbandingan Beberapa Merk Pelumas Terhadap Perubahan Temperatur Mesin Pada Honda Beat Tahun 2014 .," 2017.
- [11] Darmanto, "Mengenal Pelumas Pada Mesin," *Momentum*, vol. 7, no. 1, pp. 5–10, 2011.
- [12] D. Antonius, K. Turnip, P. Atmadi, and A. G. L. Krisnamurti, "Analisis

Pengaruh Jenis Pelumas Dasar Sintetik SAE 10W-40 Terhadap Daya, Torsi dan Konsumsi Bahan Bakar Mesin TIPE 2NR,” *J. METTEK*, vol. 5, no. 1, p. 10, 2019, doi: 10.24843/mettek.2019.v05.i01.p02.

- [13] <https://sersasih.wordpress.com/2012/11/24/jenis-pelumas/> diakses tanggal 28 April 2021
- [14] D. Parenan, “Pengaruh Temperatur Terhadap Viskositas Minyak Pelumas,” *J. Ilm. Mustek Anim Ha*, vol. 1, no. 3, pp. 161–167, 2012.
- [15] D. I. Sanjaya, “Pembuatan Pelumas Dasar Nabati dari Minyak Kelapa Sawit Menggunakan Katalis Asam Heterogen (3PO4/Zeolit),” 2008.
- [16] H. Widodo, L. Adhani, Solihatun, M. Prastya, and A. Annisa, “Pemanfaatan Minyak Cengkeh Sebagai Antioksidan Alami untuk Menurunkan Bilangan Peroksida Pada Produk Minyak Goreng,” *J. Penelit. dan Karya Ilm. Lemb. Penelit. Univ. Trisakti*, vol. 5, no. 1, pp. 77–90, 2020.
- [17] D. Gasni, I. H. Mulyadi, and J. Affi, “Comparison Of Physical And Tribological Properties Of Coconut Oils Extracted From Dry And Wet Processing,” no. November, pp. 217–219, 2015.
- [18] Sukirno, *Lecture Note Pelumasan dan Teknologi Pelumas*. Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Jakarta.
- [19] Ridelva F. 2017. Pembuatan dan Pengujian Alat Uji Keausan Jenis Pin on Disc. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Univesitas Andalas, Padang.
- [20] I. Syafa’at, “Tribologi, Daerah Pelumasan Dan Keausan,” *J. Ilm. Momentum*, vol. 4, no. 2, 2008.