

## 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] Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No.101 Tahun 2014. Pdf.
- [3] L. Ni, F. Fyanidah, and M. D. Maulana, “Pengolahan Limbah Minyak Pelumas dengan Menggunakan Metode Elektrokoagulasi,” vol. 4, pp. 21–26, 2017.
- [4] A. N. Sonjaya and F. Rahmasari, “Pengujian Pelumas Bekas SAE 15W-40 API CI-4,” *J. Teknol.*, vol. 7, no. 1, pp. 76–85, 2019.
- [5] S. Wahyuni, S. Rahardiningrum, R. Reningtyas, and R. H. Gusaptono, “Biopelumas dari Minyak Nabati,” *J. Eksbergi*, vol. 13, no. 2, pp. 14–19, 2016.
- [6] 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.
- [7] <https://id.wikipedia.org/wiki/Pelumas> (accessed Apr. 15, 2020).
- [8] <https://id.scribd.com/document/286000492/Pengertian-Dan-Definisi-Pelumas> (accessed Apr. 15, 2020).
- [9] Wahyudi W. 2014. *Pengaruh Penambahan Bahan Aditif Ekstrak Daun Kapuk Terhadap Pengolahan Oli Bekas Menjadi Oli Standar Layak Pakai*. Politeknik Negeri Sriwijaya, Palembang.
- [10] M. Arisandi and T. Priangkoso, “Analisa pengaruh bahan dasar pelumas terhadap viskositas pelumas dan konsumsi bahan bakar,” *J. Ilm. Momentum*, vol. 8, no. 1, 2012.
- [11] 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.
- [12] <https://rumushitung.com/2015/12/12/bagaimana-proses-pengolahan-minyak-bumi/> (accessed Apr. 19, 2020).
- [13] S. Siswanti, “Pengaruh Penambahan Aditif Proses Daur Ulang Minyak Pelumas Bekas terhadap Sifat-sifat Fisis,” *Eksbergi*, vol. 10, no. 2, pp. 27–31,

2010.

- [14] 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.
- [15] Sanjaya, D. I. 2008. *Pembuatan Pelumas Dasar Nabati dari Minyak Kelapa Sawit Menggunakan Katalis Heterogen (H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>/Zeolit)*. Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Jakarta.
- [16] Sukirno, “Lecture Note Pelumasan dan Teknologi Pelumas.” Universitas Indonesia, Jakarta.
- [17] Ridelva F. 2017. *Pembuatan dan Pengujian Alat Uji Keausan Jenis Pin on Disk*. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Andalas, Padang.
- [18] I. Syafa’at, “Tribologi, Daerah Pelumasan Dan Keausan,” *J. Ilm. Momentum*, vol. 4, no. 2, 2008.
- [19] Rahman, Dzaki M. 2020. “Perbandingan Sifat Fisik dan Keausan dari Pelumas Bekas (*Used Lubricant*) dan Pelumas Baru”. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Andalas, Padang.
- [20] J. Sander, “Putting The Simple Back Into Viscosity,” *LE White Pap.*, 2011.
- [21] M. M. Maru and D. K. Tanaka, “Consideration of Stribeck Diagram Parameters in the Investigation on Wear and Friction Behavior in Lubricated Sliding,” *Int. J. Rheum. Dis.*, vol. 21, no. 6, pp. 1254–1262, 2018,