

DAFTAR PUSTAKA

- [1] PEMERINTAH Republik Indonesia, "PP 101 Tahun 2014," 2014.
- [2] 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.
- [3] Honary, L.A. James, W. 2011. *Performance Properties of Biobased Rail Curve Grease*. Seminar Proceeding. Minneapolis.
- [4] Hendrawati, Agung Siswahyudan Tri Yuni. Studi Pustaka Modifikasi Minyak Nabati Sebagai Sumber Bahan Baku Pelumas Bio.
- [5] Hariyadi, Purwiyatno. 2010. Sepuluh Karakter Unggul Minyak Sawit. Info Sawit.
- [6] Pranowo, D., & Herman, M. 2016. Potensi Pengembangan Kemiri Sunan (*Reutealis Trisperma (Blanco) Airy Shaw*) di lahan terdegradasi. *Perspektif*, 14(2), 87-101
- [7] Herman, M., and B. E. Tjahjana. "Dani. 2013. Prospek pengembangan tanaman kemiri minyak (*Reutealis trisperma (blanco) airy shaw*) sebagai sumber energi terbarukan." 1-10.
- [8] Parwati, L. D., & Suparno, S. 2017. Pengaruh Massa Kemiri Terhadap Volume dan Karakterisasi Minyak Kemiri Hasil Pengolahan Tradisional Sebagai Bahan Dasar *Biofuel*. *E.Journal Fisika*.
- [9] Ketaren, S. 1986. Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak. Universitas Indonesia Press. Jakarta
- [10] Sukirno, *Lecture Note* Pelumasan dan Teknologi Pelumas. Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Jakarta.

- [11] <http://www.sersasih.wordpress.com/2012/11/24/jenis-peluas.html> diakses tanggal 22 April 2020
- [12] 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.
- [13] Wahyudi, W. 2014. Pengaruh Penambahan Bahan Aditif Ekstrak Daun Kapuk Terhadap Pengolahan Oli Bekas Menjadi Oli Standar Layak Pakai. *Doctoral Dissertation*, Politeknik Negeri Sriwijaya.
- [14] Stachowiak G.W & Bachelor A.W. 2005. *Engineering Tribology Third Edition*. Elsevier Inc., UK.
- [15] Syafa'at, I. 2008. Tribologi Daerah Pelumasan dan Keausan. Jurnal Ilmiah Momentum. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Wahid Hasyim, Semarang.
- [16] <https://jempolkimia.com/2018/12/16/pengolahan-minyak-bumi/> diakses tanggal 22 April 2020
- [17] Ferigonisa, Givonda 2015. "Pembuatan Dan Pengujian *Loadcell* Pada Alat Uji Gesek Jenis *Pin on Disk*". Tugas Akhir. Universitas Andalas, Padang.
- [18] Ridelva F. 2017. Pembuatan dan Pengujian Alat Uji Keausan Jenis Pin on Disc. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Univesitas Andalas, Padang.
- [19] <https://www.petro-online.com/news/analytical-instrumentation/11/anton-paar/density-meter-for-heavy-petroleum-samples-compliant-with-astmd4052/47733> diakses tanggal 23 April 2020
- [20] https://www.amspecllc.com/wp-content/uploads/2017/09/amspec_techtalk-_viscosity.pdf diakses tanggal 23 april 2020
- [21] <https://www.indiamart.com/proddetail/cleveland-open-cup-astm-d92-14143803330.html> diakses tanggal 23 April 2020

- [22] <http://www.nordexp.com/products/cold-flow-properties/cloud-and-pour-point/> diakses tanggal 23 April 2020
- [23] D. W. Lee, *Stick-slip Friction and Wear of Articular Joints*. California, 2012.
- [24] M. B. Fitrianto, Darmanto, and S. Imam, "Pada specimen halus dalam kondisi dengan pelumas, semakin kental viskositasnya sudut geseknya semakin besar. Pada spesimen kasar dengan kondisi pelumas, semakin tinggi viskositas pelumasnya sudut geseknya semakin kecil," *Gaya gesek*, vol. 11, no. 1, pp. 13–18, 2015.
- [25] ER Angga. 2019. Mengetahui Sifat Fisik dan Pengujian Koefisien Gesek Minyak Jarak Pagar pada Alat Uji *Pin on Disc*. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Andalas, Padang.
- [26] Mitra A. 2020. Uji Sifat Fisik dan *Tribology* Oli Bekas (*Used Lubricant*). Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Andalas, Padang.

