

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Bambang. 2006. *Biodiesel Sumber Energi Alternatif Pengganti Solar Yang Terbuat Dari Ekstraksi Minyak Jarak Pagar*. Surabaya : Trubus Agrisarana.
- [2] Suroso. 2005. *Kilang Pengolahan BBM Dioptimalkan*. Harian Pagi Jawa Pos 11 Maret 2005.
- [3] Darnoko, D and Cheryan, M. 2000. *Kinetics of Palm Oil Transesterification in a Batch Reactor*. J. Am. Oil Chem.Soc.
- [4] Suwarsono, WP, Gani, I.Y, dan Kusyanto. 2008. *Sintesis Biodiesel dari Minyak Biji Keptapang yang berasal dari Pohon Ketapang Yang Tumbuh di Kampus UI Depok*. Valensi. Vol.1.
- [5] Luqman Buchori, Widayat. 2007. *Pembuatan Biodiesel Dari Minyak Goreng Bekas Dengan Proses Catalytic Cracking*. Teknik. Vol.28.
- [6] Kuncahyo, Priyohadi, Aguk Zuhdi M. Fathallah, dkk. 2013. *Analisa Prediksi Potensi Bahan Baku Biodiesel Sebagai Suplemen Bahan Bakar Motor Diesel di Indonesia*. Teknik POMITS. Vol.2.
- [7] Lestari, R.A.S. 1997. *Alkoholis Minyak Goreng Bekas pada Tekanan Lebih dari 1 atm dengan Katalis Zeolit Alamyang Diaktifkan*. Yogyakarta. Fakultas Pasca Sarjana UGM.
- [8] Aziz, Isalmi, Siti Nurbayti, Badrul Ulum. 2011. *Pembuatan Produk Biodiesel dari Minyak Goreng Bekas dengan Cara Esterifikasi dan Transesterifikasi*. Valensi. Vol.2.
- [9] Hanif. *Analisis Sifat Fisik Dan Kimia Biodiesel Dari Minyak Jelantah Sebagai Bahan Bakar Alternatif Motor Diesel*. Politeknik Negeri Padang.
- [10] Sidjabat, O. 2004. *Pengolahan Minyak Goreng Bekas Menjadi Biodiesel*. Jakarta. LEMIGAS.
- [11] Hardjono, A., 2000. *Teknologi Minyak Bumi*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- [12] Lakshmi, G. Et al. 2007. *Combustion Analysis of Diesel Engine Fueled with Jatropha Oil Methyl Ester – Diesel Blends*. International Journal of Green Energy, 4:6, 645-658.

- [13] Vashist D, Ahmad M. 2011. *A Comparative Study of Castor and Jatropha Oil Source and its Methyl Ester Test on The Diesel Engine*. International Journal of Engineering and Technology, 3, pp, 4765-4773.
- [14] Alfi Yusra, Muhammad. 2012. *Pengolahan Minyak Sisa Makanan Menjadi Biodiesel dan Pengujiannya pada Mesin Diesel*. Padang : Universitas Andalas.
- [15] Farsha, M. Yogie. 2016. *Performansi Mesin Diesel Memakai Bahan Bakar Campuran Minyak Diesel dengan Biodiesel dari Biji Alpukat*. Padang : Universitas Andalas.
- [16] Anand K, Sharma R.P, Mehta P.S. 2011. *Experimental Investigation on Combustion, Performance and Emissions Characteristics of Neat Karanji Biodiesel and Its Methanol Blends in a Diesel Engine*. Elsevier, 35, pp, 533-541.

