

DAFTAR PUSTAKA

- Sri Wahyuni, Sri Kadarwati dan Latifah. (2011). *Sintesis Biodiesel Dari Minyak Jelantah Sebagai Sumber Energi Alternatif Solar*. UNNES. Jurnal Saintekno, Vol.9 No.1.
- Setyawardhani. (2003). *Metanolisis Asam Lemak dari dari Minyak Kacang Tanah untuk Pembuatan Biodiesel*. Tesis diajukan kepada Fakultas Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta.
- Isalmi A., Siti N., Badrul U. (2011). "*Pembuatan Biodiesel dengan Cara Adsorpsi dan Transesterifikasi Dari Minyak Goreng Bekas*". Valensi, Vol.2, No.3.
- Susila A., Irza A., Badrul U., Yunekasari F. (2008). "*Produksi Biodiesel Dari Minyak Jelantah Dengan Menggunakan Reaksi 2 Tahap (Esterifikasi Dan Transesterifikasi)*". Jurnal Teknik Kimia, No. 4, Vol. 15.
- Badan Pengkajian Dan Penerapan Teknologi (BPPT). (2019). ISBN 978-602-1328-10-1, *Kebutuhan Energi Pada Sektor Transportasi*. Hal. 60.
- Haryono, dkk. 2010. *Pengolahan Minyak Goreng Kelapa Sawit Bekas menjadi Biodiesel Studi Kasus : Minyak Goreng Bekas dari KFC Dago Bandung*. Jurusan Teknik Kimia, Institut Teknologi Nasional, Bandung.
- Niken P, dkk. 2016. *Perbandingan Proses Esterifikasi dan Esterifikasi -Transesterifikasi dalam Pembuatan Biodisel dari Minyak Jelantah*. Jurusan Teknik Kimia, FTI, UPN "Veteran": Yogyakarta

- Erni, dkk. 2017. *PEMBUATAN BIODIESEL DARI MINYAK GORENG BEKAS DENGAN PROSES TRANSESTERIFIKASI MENGGUNAKAN KATALIS KOH*. Jurusan Teknik Kimia, ITS Surabaya.
- Rian Efendi, dkk. *PEMBUATAN BIODIESEL MINYAK JELANTAH MENGGUNAKAN METODE ESTERIFIKASITRANSESTERIFIKASI BERDASARKAN JUMLAH PEMAKAIAN MINYAK JELANTAH*. Jurusan Pemeliharaan Mesin, Politeknik Negeri Subang, Subang
- D. Mescha, 2007. *Intensifikasi Proses Produksi Biodiesel*. Institut Teknologi Bandung. Bandung
- Fangrui, M., Milford, A.H., *Biodiesel Production: a review. Biosource Tecnol 1999*
- Indra, K, R, Hardinoto, P, J, Ayucitra, A, Ismadji, S., 2011. *Pemanfaatan Zeolit Alam sebagai Katalis Murah dalam Proses Pembuatan Biodiesel dari Minyak Kelapa Sawit. Prosiding Seminar Nasional Fundamental dan Aplikasi Teknik Kimia*. Institut Teknologi Surabaya.
- Maharani, N,H. & Zuliyana. 2010. *Pembuatan Metil Ester (Biodiesel) Dari Minyak Dedak dan Methanol Dengan Proses Esterifikasi dan Transesterifikasi*. Skripsi. Universitas Diponegoro. Semarang
- Zainul Arifin, dkk. 2016. *PRODUKSI BIODIESEL DARI MINYAK JELANTAHMENGGUNAKAN KATALIS HETEROGEN CANGKANG BEKICOT (ACHATINA FULICA) DENGAN METODE PENCUCIAN DRY WASHING*. Program Studi Teknik Energi Terbarukan Jurusan Teknik Politeknik Negeri Jember
- Kusyanto, dkk. *PEMANFAATAN ABU SEKAM PADI MENJADI KATALIS HETEROGEN DALAM PEMBUATAN BIODIESEL DARI MINYAK SAWIT*. Jurusan Teknik Kimia, Politeknik Negeri Samarinda.