

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM.2004. Annual Book of ASTM Standards, 5, 05.04. West Conshohocken: ASTM Internasional.
- Diastuti, H dan Purwati. 2007. *Reaksi Transesterifikasi Minyak Kacang Tanah dan Metanol dengan Katalis KOH*. Fakultas Sains dan Teknik. Jurusan MIPA Unsoed. Purwokerto. Volume 2. hlm. 30-34.
- Haryanto, B. 2002. *Bahan Bakar alternatif biodiesel*. Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Kimia. Universitas Sumatra Utara. Vol 2. hlm. 4.
- Herlina, Netty dan M. Hendra. 2002. *Lemak dan Minyak*. Fakultas Teknik Jurusan Teknik Kimia. Universitas Sumatera Utara.
- Isalmi Aziz. 2012. *Uji Karakteristik yang Dihasilkan dari Minyak Goreng Bekas Menggunakan Katalis Zeolite Alam (H-Zeolit) dan KOH*, UIN Syarif Hidayatullah. FMIPA. Jakarta. Vol. 2 No. 5.
- Juaksa Manurung. 2010. *Analisis Sifat-Sifat Fisika-Kimia dan Emisi Gas Buang Dari Biodiesel B10, B20 Turunan Minyak Kacang Tanah Melalui Proses Transesterifikasi Dengan Katalis KOH*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam .USU. Vol 1. No. 5.
- Manningara. 2006. *Sintesis biodiesel (metil ester) dari minyak biji karet hasil ekstraksi*. Karya Utama sarjana kimia Departemen Kimia FMIPA UI.
- Meher, L, C., Sagar, D. V., Naik, S. N. 2004. Technical aspects of biodiesel production by transesterification.

- Mustafa B.2000.*Pengaruh Mutu Aditif Bahan Bakar Solar terhadap Efisiensi Pembakaran dan Kinerja Mesin Diesel*. MESIN. Volume 2 hal 121-124.
- Nurdeni, D. A. (2008). *Desain Proses Pembuatan Biodiesel Dari Bahan Baku Minyak Jelantah Dengan Katalis Alami Abu Cocopeat*. Skripsi S1 Fakultas Teknologi Pertanian , Institut Pertanian Bogor.
- Prospek Biodiesel Cerah. <http://www.sinarharapan.co.id.html>,17 Mei 2014.
- R.A.Day,JR. dan A.L. Underwood.2002.*Analisis Kimia.Kuantitatif*. Jakarta. Erlangga.
- Shintawaty, A.2005. *Prospek pengembangan biodiesel dan bioetanol sebagai bahan bakar di Indonesia*. Jurnal Teknik Kimia, Vol.1, No.1,hal 10-14.
- Soerawidjaja.2006.*Jarak Pagar Tanaman Penghasil Biodiesel*. Jakarta.Penebar Swadaya.
- Tim Nasional Pengembangan BBN.2008."*Bahan Bakar Nabati*".Eka Tjipta Foundation. Penebar Swadaya.
- Van Gerpen, J. Shanks, B.,Pruszto,R.,Clements, D.,Knothe,G.2004. Biodiesel analytical methods. National renewable energy laboratory USA.
- Wahyuni, G.2007. *Sintesis Biodiesel (metil ester) dari minyak biji kemiri hasil ekstraksi*. Karya utama sarjana kimia. Departemen kimia FMIPA UI.
- Widayanti Tjahya.2009. *Karya Tulis Minyak Kacang Tanah (Arachis Oil) Sebagai Minyak Nabati*.Yogyakarta.
- Winarno, F. G. 1997.*Kimia pangan dan gizi*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.hlm.154.

Biodiesel.<http://id.wikipedia.org/wiki/html>, 17 Mei 2014.

Kacang Tanah.<http://id.wikipedia.org/wiki/html>, 18 Mei 2014.

Spektrofometer FTIR (*Fourier Transform Infra Red*).<http://id.wikipedia.org/wiki/html>, 25 Mei 2014.

Tabel Fisika-Kimia Kacang Tanah.<http://id.wikipedia.org/wiki/html>, 18 Mei 2014.

