

DAFTAR PUSTAKA

- Aigbodion, A.I C.K.S. Pillai. 2008. *Preparation, Analysis and Application of Rubber Seed Oil and Its as Surface Coating Material*. Progress in Organic Coatings 38 : 187-192.
- AOAC. 1984. *Official Methods of Analysis of Assosiation of Official Analytical Chemist*. AOAC Inc. Washington.
- Asfaruddin. 1986. *Teknologi Lemak dam Minyak*. Universitas Andalas. Padang.
- ASTM. 2002. *Annual Book of ASTM Standar Section Five Petroleum Products, Lubrication and Fossil Fuel*. ASTM, Amerika.
- Canacki, M., A. Monyem, J. Van Gerpen. 1999. Accelerated Oxidation Processes in Biodiesel. Transaction of the American Society of Agricultural Engineers. 001-2351/99/4206-1656. 42(6) : 1565-1572.
- Darnoko. 2001. *Teknologi Produksi Biodiesel dan Prospek Pengembangannya di Indonesia*. Warta Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Geo, E.V., Chithirailangan P, Nagarajan G. 2008. *Studies on dual fuel operation of rubber seed oil and its bio-diesel with hydrogen as the inducted fuel*. Int J Hydrogen Energy Volume 33, Issue 21 November 2008. Pages 6457-6367.
- Hakim, A,R dan Irawan, S. 2007. *Kajian Awal Sintesis Biodiesel Minyak Dedak Padi Proses Esterifikasi*. [Jurnal]. Fakultas Teknik. Universitas Diponegoro.
- Hambali, Mujdalipah, Tambunan dan Prawiri. 2007. *Pengantar Teknologi Bioenergi*. Pusat Penelitian Surfaktan dan Bioenergi (Surfaktanat and Bioenergy Research Center) Lembaga Pendidikan dan Pemberdayaan Masyarakat Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Haris, U., Hardjosuwito, B., Hermansyah dan Bagya. 1995. *Pemanfaatan Biji Karet Secara Komersial, Suatu Analisis Potensia dan Kelayakan*. Warta Pusat Penelitian.
- Hardjono. (2001). *Teknologi Minyak Bumi*. Gajah Mada University Pres. Yogyakarta.
- Karman, Joni. 2012. *Teknologi dan Proses Pengolahan Biomassa*. cv alfabeta. Bandung.
- Ketaren, S. 1983. *Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan*. UI-Press. Jakarta.
- _____. 1986. *Pengantar teknologi minyak dan lemak pangan*. UI Press. Jakarta.
- _____. 2005. *Pengantar teknologi minyak dan lemak pangan*. UI Press. Jakarta.

- Kirk, R.E. & Othmer, D.F., 1980. *Encyclopedia of Chemical Technology*, 3rd ed., vol 9, John Wiley and Sons, New York.
- Knothe, Gerhard, Robert O. Marvin, Dum. Bagby. 2005. *Biodiesel : The use of vegetable oils and their derivatives as alternative diesel fuels*. *Oil Chemical Research*, National Center for agricultural utilization research. Peoria. USA.
- Luthfi, M. 2008. *Minyak Biji Karet : Analisis dan Kemungkinan Penggunaannya*. Menara Perkebunan. Jakarta.
- Margantara, B. 2013. *Pengaruh Suhu Pemanasan Daging Biji Karet Terhadap Rendemen dan Karakteristik Minyak Biji Karet dan Biodiesel Yang Dihasilkan*. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Mittelbach, M. Dan Ramschmidt, C. 2004. *Biodiesel : The Comprehensive Handbook*. Boersedruck Ges.m.bH, Vienna, Austria.
- Mehlenbacher. 1960. *Analysis of Fats and Oils*. Arrad Press.
- Prihandana, R., R. Hendroko dan M. Nuramin. 2006. *Menghasilkan Biodiesel Murah*. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Setiawan, Andoko. 2010. *Petunjuk Lengkap Budidaya Karet*. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Setyawardhani, D.A., Distantina, S., Henfiana, H., & Dewi, A.S., 2010, Pembuatan Biodiesel Dari Asam Lemak Jenuh Minyak Biji Karet, *Prosiding Seminar Rekayasa Kimia Dan Proses 2010*, Teknik Kimia UNDIP, Semarang.
- Siahaan, S., Setyaningsih, D., & Hariyadi, 2011, Potensi Pemanfaatan Biji Karet (*Hevea Brasiliensis Muell.Arg*) Sebagai Sumber Energi Alternatif Biokerosin, *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 19(3), 145-151.
- Siew, W.L., Tang T.S., 1995. *Methods Of Test For Palm Oil And Palm Oil Product, Volume I*, Palm Oil Research Institute Of Malaysia, Malaysia
- SNI: 04-7182.2006. *Biodiesel*. Badan Standar Nasional. Jakarta
- SNI: 3741-2013. *Minyak Goreng*. Badan Standar Nasional Indonesia. Jakarta
- Soerawidjaja, T. H. 2002. Menjadikan biodiesel sebagai bagian dari liquor fuel mix di Indonesia. Materi Presentasi pada Rapat Teknis Penelitian Energi ke 311. Pusat Penelitian Material dan Energi. ITB. Bandung.
- Sudarmadji, Slamet, Haryono dan Bambang Suhardi. 1984. *Prosedur Analisa Untuk Bahan Makanan dan Pertanian*. Liberty. Yogyakarta.
- Sudradjat. 2006. *Memproduksi Biodiesel Jarak Pagar*. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Sripasta, A., Prasad, R. 1998. *Triglycaride Based Diesel Fuels*. Department of Chemical Engineering, H.B. Technological Institute Kanpur. India.
- Syah. 2006. *Biodiesel Jarak Pagar :Bahan Bakar Alternatif yang Ramah Lingkungan*. Agro Media Pustaka. Bandung.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2013. *Pedoman Bertanam Karet*. CV Nuansa Aulia. Bandung.
- Tim Penulis Penebar Swadaya. 1998. *Strategi Pemasaran Tahun 2000, Budidaya dan Pengolahan*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Yuliani, F., Mira, P., Orchidea, R., M, Rachimoellah. 2006. *Pengaruh Katalis Asam dan Suhu Reaksi Pada Esterifikasi Pembuatan Biodiesel dari Biji Karet (Hevea Brasiliensis)*. [Jurnal] Jurusan Teknik Kimia. Fakultas Teknologi Industri. Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- Yusuf, M. 2010. *Sintesis dan Karakterisasi Biodiesel dari Minyak Biji Karet (Hevea brasiliensis) Melalui Proses Estrans (Esterifikasi-Transesterifikasi)*. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor.

