

Daftar Pustaka

- Balitro (1999) 'Biji Kapuk, Sumber Bahan Baku Minyak Diesel Nabati', p. 181.
- Erliyanti, N. K. (2016) 'Karakteristik biodiesel dari minyak biji randu (Cieba Petandra) pada reaktor batch berpengaduk bertekanan menggunakan katalis KOH', *Journal of research and technologies*, P-ISSN no. 2460-5972, E-ISSN no. 2477-6165, 2(1), pp. 23–27.
- Fajar, D. (2015) Proses pengolahan minyak biji kapuk (Cieba Petandra) menjadi methyl ester melalui proses esterifikasi Transesterifikasi dengan variabel konsentrasi katalis dan waktu reaksi, ISSN 2407-1846, e-ISSN 2460-8416.
- Frederic, N. P. (2013) 'Pembuatan biodiesel dari minyak biji kapok dengan proses esterifikasi transesterifikasi', *Jurnal teknologi Kimia dan Industri*, 2(2), pp. 262–266.
- Gashaw, D. (2015) 'A Review on Biodiesel Production as Alternative Fuel', *Journal of forest products & Industries*, 4(2), pp. 80–85.
- Gus Ali, D. (2015) 'Pembuatan Biodiesel dari Minyak Kelapa KOH dengan Konsentrasi Rendah', 5(2), pp. 225–227.
- Harimbi isetyawati dkk (2009) 'Proses Transesterifikasi minyak biji kapuk sebagai bahan dasar biodiesel yang ramah lingkungan', *Jurnal Flyweel*, nomor 1, Juni 2009. ISSN 1979-5858, 2(2005), pp. 41–47.
- Harimbi setyawati, D. (2009) 'Proses Transesterifikasi minyak biji kapuk sebagai bahan dasar biodiesel yang ramah lingkungan', *Jurnal Flyweel*, nomor 1, Juni 2009. ISSN 1979-5858, 2(2005), pp. 41–47.
- Haryono, M. (2014) 'Analisa mutu biosolar pada variasi formulasi blending biodiesel dari minyak biji kapuk dengan minyak solar', ISSN

- 1410-394X, XI(2), pp. 25–30.
- He, B. and Gerpen, J. H. Van (2012) 'Application of ultrasonication in transesterification processes for biodiesel production', 3, pp. 479–488.
- Hidayanti, D. (2015) 'Produksi biodiesel dari minyak kelapa dengan katalis basa melalui proses transesterifikasi menggunakan gelombang mikro (microwave)', 10(1), pp. 13–18.
- Irfan, A. (2016) Analisa Dimensional Pada Proses Pencampuran Dalam Satic Mixing Reactor (SMR) Untuk Produksi Biodiefel. Institut Pertanian Bogor.
- Kalla, R. dkk (2016) 'THE INFLUENCE OF THE ADDITION H 3 PO 4 ON DEGRADATION OF', ISSN 1819-6608, 11(2), pp. 968–971.
- L Qadariah, S N, S. dkk (2017) 'Optimization of in-situ transesterification process of biodiesel from nyamplung (Calophyllum inophyllum L .) seed using ...', RASAYAN Journal Chem, 10(October). doi: 10.7324/RJC.2017.1031803.
- Lin, C. dkk (2012) 'Ultrasonic-Assisted Production of Biodiesel from Waste Frying Oil Using a Two-Step Catalyzing Process', Journal of Sustainable Bioenergy System, 2(December), pp. 117–121.
- Mudzofar, Sofyan D. (2014) 'Optimasi variabel yang paling berpengaruh pada pembuatan biodiesel dari minyak biji randu dengan proses transesterifikasi', ejournal.undip, 35(1), pp. 42–48.
- Mulana, F. (2011) 'Penggunaan Katalis NaOH dalam Proses Transesterifikasi Minyak Kemiri menjadi Biodiesel', 8(2).
- Palupi, D. (2012) 'Sintesis biodiesel dari minyak biji kapuk randu pada variasi suhu dan waktu transesterifikasi berkatalis NaOH', FMIPA Negeri Yogyakarta. Yogyakarta, Indonesia, pp. 1–9.
- Rasyid, R. prihartanto dkk (2015) 'Hydrocracking of Calophyllum inophyllum Oil with Non- Sulfide CoMo Catalysts', BCREC, 10(1), pp. 61–69. doi: 10.9767/bcrec.10.1.6597.61-69.

- Salamah, S. and Supomo, J. (2014) 'Kinetika reaksi esterifikasi minyak biji kapuk pada pembuatan biodiesel', 1, pp. 11–18.
- Siswani, D. (2012) 'Variasi suhu dan waktu transesterifikasi pada sintesis biodiesel dari biji kapuk randu dengan katalisator NaOH dan rasio (minyak/metanol):15/1', FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta, Indonesia, pp. 1–9.
- Standardisasi, B. S. N. (2015) 'Sni 7182:2015'. Jakarta: BSNi.
- Suryandari, dkk (2013) 'Pembuatan Biodiesel dari Minyak Biji Kapuk', 2(1).
- Suryanto, A. (2015) 'The Production of Biofuels from Coconut Oil Using Microwave', 9(7), pp. 93–98. doi: 10.5539/mas.v9n7p93.
- Suryanto A, D. (2015) 'Production Biodiesel from Coconut Oil Using Microwave: Effect of Some Parameters on Transesterification Reaction by NaOH Catalyst', 10(2), pp. 162–168. doi: 10.9767/bcrec.10.2.8080.162-168.
- Susilo, B. (2008) 'Aplikasi gelombang ultrasonik untuk pengolahan biodiesel dari jarak pagar (*Jatropha curcas* L .)'.
'
- Yuniwati, M. (2012) 'Produksi minyak biji kapuk dalam usaha pemanfaatan biji kapuk sebagai sumber minyak nabati', jurnal teknologi technoscientia, ISSN 1979-8415, 4(2).
- Irfan, A. (2016). Analisa Dimensional Pada Proses Pencampuran Dalam Satic Mixing Reactor (SMR) Untuk Produksi Biodiefel. Institut Pertanian Bogor.