

## DAFTAR PUSTAKA

- Baroi, Chinmoy., Yanful E.K., Bergougnou, M. A., *Biodiesel Production from Jatropha curcas Oil Using Potassium Carbonate as an Unsupported Catalyst*, International Journal of Chemical Reactor Engineering, Volume 7, Article A72, ISSN 1542-6580, 2009.
- Formo et al., *Bailey's Industrial Oil and Fat Products*, dalam Rohani binti Mohammad Zin, Tesis, *Process Design in Degumming and Bleaching of Palm Oil*, Johor Baru: CLEAR, UTM, 2006.
- Graille J., Lozano P., Pioch D., Geneste P., *Alcoholysis tests of vegetable oils with natural catalysts for the production of diesel fuels*, Oleagineux, 50(5), pp. 271 – 276, 1985.
- Haryanto, Bode, *Abu Serbuk Batang Kelapa Sebagai Katalis Proses Esterifikasi Stearin*, Jurnal Sistem Teknik Industri, 6(5): hal. 25-28, 2005.
- <http://twotik.wordpress.com/2010/01/21/manfaat-di-balik-tempurung-kelapa>.
- <https://www.bps.go.id>, 2014.
- <https://www.google.com>, 2014.
- Internasional Biodiesel, 2011.
- Kataren. S, “*Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan*”, Jakarta : UI Press, 1986.
- Othmer, Kirk, *Encyclopedia of Chemical Technology*, John Wiley & Sons Inc., New York, 1994.
- Ritonga, M., Y., Sihombing, D., H., & Sihotang, A., R, *Pemanfaatan Abu Kulit Buah Kelapa Sebagai Katalis Pada Reaksi Transesterifikasi Minyak Sawit Menjadi Metil Ester.*, Jurnal Teknik Kimia USU, Vol. 2, No. 4 (2013).
- Singh, S.P dan Singh, Dipti, *Biodiesel production through the use of different sources and characterization of oils and their esters as the substitute of diesel: A review*, journal homepage :[www.elsevier.com/locate/rser](http://www.elsevier.com/locate/rser), 14 (2010). Hal.200–216, 2009.
- Yitnowati, U., Yoeswono, Wahyuningsih, T., D. & Tahir, I, *Pemanfaatan Abu Tandan Kosong Sawit sebagai Sumber Katalis Basa ( $K_2CO_3$ ) pada Pembuatan Biodiesel Minyak Jarak Ricinus communis.* <http://iqmal.staff.ugm.ac.id>. (14 Desember 2008).

Yoeswono, Johan Sibarani, Syahrul Khairi, *Pemanfaatan Abu Tandan Kosong Kelapa Sawit sebagai Katalis Basa pada Reaksi Transesterifikasi dalam Pembuatan Biodiesel*, Jurusan Kimia Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 2008.

Zahrina, Ida, "Studi Evaluasi Efektifitas Katalis Abu Tandan Sawit Pada Metanolisis Stearin", Tesis S-2 Jurusan Teknik Kimia ITB, Bandung, 2000.

Zin, R., *Process Design In Degumming And Bleaching Of Palm Oil*, Research Vote No: 74198, Universiti Teknologi Malaysia, 2006.

Zuliyana, Maharani N H, *Pembuatan Metil Ester (Biodiesel) Dari Minyak Dedak Dan Metanol Dengan Proses Esterifikasi Dan Transesterifikasi*, Skripsi Universitas Diponegoro Semarang, 2010.

