

## DAFTAR PUSTAKA

- Adinda, Nola Dwiayu. 2016. Pengaruh Suhu dan Lama Reaksi pada Sintesis Metil Ester Sulfonat Berbasis CPO dengan Agen Natrium Bisulfit ( $\text{NH}_2\text{SO}_3$ ). Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang
- Damanik, Rudi Syahputra. 2008. Pengaruh Kadar Air terhadap Asam Lemak Bebas (ALB) dari Minyak CPKO (Crude Palm Kernel Oil) pada Tangki Timbun (Storage Tank) diPT. Sarana Agro Nusantara Unit Belawan. Universitas Sumatera Utara: Medan
- Dimiyati, Moch Fariz. 2015. Rancang Bangun Alat Pembuatan Biodiesel Berbahan Baku MinyakJelantah (Ditinjau dari Temperatur Pemanasan Terhadap Volume Biodiesel). Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang
- Haryanto, Agus, dkk. 2015. Aplikasi Kinetika Reaksi Pembuatan Biodiesel dari Minyak Jelantah Melalui Reaksi Transesterifikasi Basa. Universitas Lampung: Lampung
- Kartika, Dwi dkk. 2015. Kecepatan Aduk Dan Waktu Kontak Optimum Pembuatan Biodiesel Dari Minyak Jelantah. Universitas Jendral Soedirman: Puwokerto
- Ketaren, S. 2005. Minyak dan Lemak Pangan. Penerbit UI: Jakarta
- Mariyamah. 2017. Analisa Komsumsi Penggunaan Bahan Bakar Campuran Biodiesel Jarak Pagar dan Solar pada Boiler. *ALKIMIA*, 2:37:42
- Moulita, RA Nurul. 2017. Optimasi Pembuatan Biodiesel Berbahan Baku Minyak Jelantah dengan Pemanfaatan Gelombang Mikro dan Tengangan Tinggi. Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang
- Nanda, Muhammad. 2015. Pengaruh Suhu dan Rasio Reaktan dalam Pembuatan Metil Ester Sulfonat dengan Agen Pensulfonasi  $\text{NaHSO}_3$  Berbasis Minyak Kelapa Sawit. Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang

- P, Shintawati Dyah. Uji Karakteristik Biodiesel Berbahan Dasar Limbah Jeroan Ikan Diproses Menggunakan Mikrogelombang. Universitas Pandanaran: Semarang
- Putra, Adiph. 2017. \_\_\_\_\_. Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang
- Sarin, Amit. 2012. *Biodiesel Production and Properties*. RSC Publishing: India
- Sharman, Sachin dkk. 2008. *Production of Biodiesel by Mechanical Stirrer Technique and Optimising its Yield*. Rustamji Institute of Technology: India
- Sudrajat, R dkk. 2010. Proses Transesterifikasi Pada Pembuatan Biodiesel Menggunakan Minyak Nyamplung (*Calophyllum inophyllum* L ) Yang Telah Dilakukan Esterifikasi. Institut Pertanian Bogor: Bogor
- Trisnaliani, Lety, dkk. 2017. Proses Pembuatan Biodiesel Berbahan Baku Minyak Jelantah Dengan Pemanfaatan Gelombang Mikro dan Tegangan Tinggi. Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang
- Umami, Vicky Aulia. 2015. Sintesis Biodiesel dan Minyak Jelantah dengan Gelombang Mikro. Universitas Semarang: Semarang
- Utami, Aisyah. 2014. Pengaruh Waktu pada Proses Transesterifikasi Pembuatan Biodiesel dari Minyak Kelapa Sawit. Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang
- Utami, Siska Widi. 2010. Kajian Proses Produksi Biodiesel Melalui Transesterifikasi In Situ Biji Jarak Pagar (*Jatropha Curcas* L) pada Berbagai Kondisi Operasi. Institut Pertanian Bogor: Bogor
- Vanessa, Madeline Citra dkk. 2017. Analisa Jumlah Minyak Jelantah yang Dihasilkan Masyarakat Jabodetabek. Universitas Surya: Tangerang.