

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhari, dkk. 2016. Pemanfaatan Minyak Jelantah Menjadi Biodiesel Dengan Katalis ZnO Presipitan Zinc Karbonat : Pengaruh Waktu Reaksi dan Jumlah Katalis. Universitas Riau: Riau
- Arita, Susila, dkk. 2014. Pembuatan Katalis Heterogen Dari Cangkang Kerang Darah (*Anadara Granosa*) dan Diaplikasikan Pada Reaksi Transesterifikasi Dari *Crude Palm Oil*. Universitas Sriwijaya: Palembang
- Aziz, Abdul. 2015. Pengaruh pH dan Tegangan Listrik Dalam Elektrolisis Limbah Padat Baja (*Slag Eaf*) Sebagai Upaya Mereduksi Kandungan Logam Fe Pada Limbah Pada Industri Galvanis. Universitas Islam Negeri Walisongo: Semarang
- Fitriani. 2016. Produksi Biodiesel Dari Minyak Jelantah Melalui Transesterifikasi Dengan Bantuan Gelombang Ultrasonik. Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang
- Gani, Farizan. 2017. Efektifitas Pemisahan Gliserin Pada Produksi Biodiesel Secara Elektrostatis Tegangan Tinggi Dengan Variasi Jarak Anoda Katoda. Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang
- Hadrah, dkk. 2018. Analisis Minyak Jelantah Sebagai Bahan Bakar Biodiesel dengan Proses Transesterifikasi. Universitas Batanghari: Jambi
- Haryanto, Agus, dkk. 2015. Produksi Biodiesel dari Transesterifikasi Minyak Jelantah Dengan Bantuan Gelombang Mikro: Pengaruh Intensitas Daya dan Waktu Reaksi Terhadap Rendemen dan Karakteristik Biodiesel. Universitas Lampung: Lampung
- Heboh, Alvino, dkk. 2013. Pemisahan Gliserol dan Biodiesel Minyak Kelapa Sawit (*Palm Oil*) dengan Menggunakan Membrane *Polypropylene*. Institut Teknologi Sepuluh November: Surabaya
- Imamah, Aisiyah Noor. 2013. Efek Variasi Bahan Elektroda Serta Variasi Jarak Antar Elektroda Terhadap Kelistrikan Yang Dihasilkan Oleh Limbah Buah Jeruk (*Citrus sp.*). Universitas Jember: Jember
- Moeksin, Rosdiana, dkk. 2017. Pengaruh Rasio Metanol dan Ttegangan Arus Elektrolisis Terhadap Yield Biodiesel dari Minyak Jelantah. Universitas Sriwijaya: Indralaya
- Nur, Ansiha dan Agus Jatnika. 2014. Aplikasi Elektrokoagulasi Pasangan Elektroda Alumunium Pada Proses Daur Ulang *Grey Water* Hotel. Institut Teknologi Bandung: Bandung

- Pribadi, Ferri Ariya. 2013. Optimasi Jarak Elektroda dan Voltase Pada Deklorofilasi Secara Elektrokoagulasi Pada Ekstrak Daun Stevia (*Stevia rebaudiana Bertonii M*). Universitas Sanata Dharma: Yogyakarta
- Putra, Herlian Eriska dan Agusta Putra. 2011. Pengaruh Elektrolisis Terhadap Rendemen Minyak Jarak yang Dihasilkan Pada Proses Pembuatan Biodiesel. Kampus LIPI: Bandung
- Saputra, Edy dan Farida Hanum 2016. Pengaruh Jarak Elektroda Pada Reaktor Elektrokoagulasi Terhadap Pengolahan *Effluent* Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit. Universitas Sumatera Utara: Medan
- Setianingrum, Novie Putri, dkk. 2016. Pengaruh Tegangan dan Jarak Elektroda Terhadap Pewarna Remazol Red BB Dengan Metode Elektrokoagulasi. Universitas Gadjah Mada: Sleman
- Trisnaliani, Lety, dkk. 2017. Proses Pembuatan Biodiesel Berbahan Baku Minyak Jelantah Dengan Pemanfaatan Gelombang Mikro dan Tegangan Tinggi. Politeknik Negeri Sriwijaya: Palembang
- Wanto dan Senja. 2015. Modul Rancang Bangun Peralatan Pemrosesan Biodiesel. *ETC Foundation the Netherlands*: Bandung
- Yandri. 2012. Pemanfaatan Minyak Jelantah Sebagai Biodiesel Untuk Bahan Bakar Bus Kampus Unand di Padang. Universitas Andalas: Padang
- Zuhra, dkk. 2015. Preparasi Katalis Abu Kulit Kerang Untuk Transesterifikasi Minyak Nyamplung Menjadi Biodiesel. Universitas Malikussaleh: Aceh Utara