

DAFTAR PUSTAKA

- Aldes Lesbani, Risma Kurniawati M, Rasfidian Mohadi, 2013. Produksi Biodiesel Melalui Reaksi Transesterifikasi Minyak Jelantah Dengan Katalis Cangkang Kerang Darah (*Anadara granosa*) Hasil Dekomposisi.
- Andi Tri Saputra, M. Arief Wicaksono, Irsan, 2017. Pemanfaatan Minyak Goreng Bekas Untuk Pembuatan Biodiesel Menggunakan Katalis Zeolit Alat Teraktivasi.
- Anjarsari, L. A., Surtono, A. & Supriyanto, A. 2015. Desain dan Realisasi Alat Ukur Massa Jenis Zat Cair Berdasarkan Hukum *Archimedes* Menggunakan Sensor Fotodiode. Bandar Lampung. Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika. Vol. 3, No. 2.
- Hambali, E., Mujdalipah, S., Halomoan, A., Tambun, H. Pattiwir, W.A. dan Hendroko, R. 2007. Teknologi Bioenergi. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Hanif, H., 2012. Analisis Sifat Fisik Dan Kimia Biodiesel Dari Minyak Jelantah Sebagai Bahan Bakar Alternatif Motor Diesel. *JURNAL TEKNIK MESIN*, 6(2), pp.92-96.
- Ketaren, S. 1986. Minyak dan Lemak Pangan, edisi 1. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia (UI Press).
- Kholidah, N. 2014. "Pengaruh Perbandingan Campuran Bioetanol dan Gasoline Terhadap Karakteristik Gasohol dan Kinerja Mesin Kendaraan". Disertai. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Mahmud, A.N.R., Abi, H.D. & Prasetyo, A. 2010. Penentuan Nilai Kalor Berbagai Komposisi Campuran Bahan Bakar Minyak Nabati. Malang: Jurnal Alchemy Vol. 1, No. 2:53-103.
- Martinez, G., Sanchez, N., Encinar, J. M. And Gonzalez, J. F., 2014. Fuel properties of biodiesel from vegetable oils and mixtures. Influence of methyl esters distribution. *Biomass and Bioenergy*. 66, pp. 22-32.
- Suhartanta, dkk, 2008. Pemanfaatan Minyak Jarak Pagar Sebagai Bahan Bakar Alternatif Mesin Diesel.
- Tazora. Z. 2011. Peningkatan Mutu Biodiesel Dari Minyak Biji Karet Melalui Pencampuran Dengan Biodiesel Dari Minyak Jarak Pagar. Bogor: Tesis Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.

- Widyastuti, L. 2007. Reaksi Metanolisis Minyak Biji Jarak Pagar Menjadi Metil Ester Sebagai Bahan Bakar Pengganti Minyak Diesel Dengan Menggunakan Katalis KOH.
- Wahyuni, s., Ramli. & Mahrizal. 2015. Pengaruh Suhu Proses dan Lama Pengedapan terhadap Kualitas Biodiesel dari Minyak Jelantah. Padang: Jurnal *pillar of physich*. Vol. 6, hal 33-40.
- Wijayanti, E.F. 2008. Pemanfaatan Minyak Jelantah Sebagai Sumber Bahan Bakar Sebagai Produksi Metil Ester. Depok. Skripsi Universitas Indonesia. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan.