

DAFTAR PUSTAKA

- Andalia, W., dan Pratiwi I. (2018). Kinerja Katalis NaOH dan KOH Ditinjau Dari Kualitas Produk Biodiesel Yang Dihasilkan Dari Minyak Goreng Bekas. *Jurnal Tekno Global*, 7. Hal. 66 - 73.
- BPPT. 2015. Spesifikasi Mutu B-20 di Indonesia dan Perbandingannya Dengan Spesifikasi Biodiesel, Minyak Solar dan Standart International.
- Efendi, R., Faiz, H.A.N., and Firdaus, E.R. (2018). *Pembuatan Biodiesel Minyak Jelantah Menggunakan Metode Esterifikasi Transesterifikasi Berdasarkan Jumlah Pemakaian Minyak Jelantah*. Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar, 9. P. 402 - 409.
- ESDM. 2021. Pedoman Penanganan Dan Penyimpanan Biodiesel Dan Campuran Biodiesel B30.
- ESDM. 2016. Standart dan mutu Bahan Bakar Minyak Jenis Solar 48.
- Hadrah, H., Kasman, M., dan Sari, F.M. (2018). *Analisis Minyak Jelantah Sebagai Bahan Bakar Biodiesel dengan Proses Transesterifikasi*. *Jurnal Daur Lingkungan*, 1. Hal. 16 - 21.
- Kharis, N., H. Sutjahjono., H. Arbiantara., D. L. Setyawan dan N. Ilminnafik. (2019). *Karakteristik Biodiesel Dari Minyak Biji Randu (Ceiba Pentandra) Dengan Proses Transesterifikasi Menggunakan Katalis NaOH*. *Jurnal Energi dan Manufaktur*, 12. Hal. 37 - 40.
- Pardi, P., Hasmita, I., dan Viena, V. (2021). *Pembuatan Biodiesel Berbahan Baku Biji Karet (Havea brasiliensis) Menggunakan Katalis KOH Melalui Proses Transesterifikasi*. *Karya Ilmiah Fakultas Teknik (KIFT)*, 1. Hal 30 - 35.
- Pertamina. (2019). Standart dan Mutu (spesifikasi) Bahan Bakar Jenis Solar Campuran Biodiesel 30% (B30). (Diakses 11 November 2019)
- Roni, K.A., Prasetyo, A., Nugroho, D.P., dan Jannah, D.M. (2020). *Alkoholisis Minyak Jagung (Zea Mays (L)) Dengan Menggunakan Katalis NaOH Pada Tekanan 1 Atm*. *Jurnal Distilasi*, 5. Hal. 1 - 8.
- Sasuta Andre. 2018. *Pengaruh Komposisi Biodiesel Minyak Jarak Dan Biodiesel Minyak Jagung Dengan Waktu Reaksi 60 Menit Dan Temperatur Reaksi 60°C Terhadap Sifat Campuran Biodiesel*. Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

- Sidabutar, E.D.C., Faniudin, M. N., and Said, M. (2013). *Pengaruh rasio reaktan dan jumlah katalis terhadap konversi minyak jagung menjadi metil ester*. Jurnal Teknik Kimia, 19. Hal. 40 - 49.
- Standard Nasional Indonesia Biodiesel (SNI 7182-2015). Persyaratan Mutu Dan Metode Uji Biodiesel. ICS 75.160.20
- Suardi, W.S., Hidayat, T., dan Ramadhan, A. Z. (2019.). *Analisa Penggunaan Biodiesel Minyak Jagung Sebagai Campuran Bahan Bakar Alternatif Mesin Diesel*. Jurnal Inovtek Polbeng, 9. Hal. 280 - 288.
- Wahyudi, W., Sasuta, A., dan Nadjib, M. (2019). *Pengaruh Komposisi Biodisel Jagung Terhadap Sifat-Sifat Campuran Biodisel Jatropha-Jagung*. Semesta Teknika, 22. Hal. 176-182.