

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Standar Nasional Indonesia. SNI 7182: 2015 Standar Mutu Biodiesel. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2019. Perkembangan Jumlah Kendaraan Bermotor Menurut Jenis, 1949-2017. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/1133>. [Diakses 16 September 2019]
- Fatmawati, D. dan P. D. Shakti. 2013. Reaksi Metanolisis Limbah Minyak Ikan Menjadi Ester sebagai Bahan Bakar Biodiesel dengan Menggunakan Katalis NaOH. *Jurnal Teknologi Kimia dan Industri*, Vol. 2, No.2.
- Handayani, S. P. 2010. Pembuatan Biodiesel dari Minyak Ikan dengan Radiasi Gelombang Mikro. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Hastarini, E., D. Fardiaz, H. E. Irianto, S. Budijanto. 2012. Karakteristik Minyak Ikan dari Limbah Pengolahan Filet Ikan Patin Siam (*Pangasius Hyphotalmus*) dan Patin Jambal (*Pangasius Djambal*). *Agritech*, Vol. 32, No. 4.
- Hikmah, M. N dan Zuliyana . 2010. *Pembuatan Metil Ester (Biodiesel) Dari Minyak Dedak dan Metanol Dengan Proses Esterifikasi Dan Transesterifikasi*. Skripsi. Fakultas Teknik: Universitas Diponegoro.
- Komariah, L. N., W. D. Juliani, M. F. Dimiyati. 2013. Efek Pemanasan Campuran Biodiesel dan Minyak Solar Terhadap Konsumsi Bahan Bakar pada Boiler. *Jurnal Teknik Kimia*, No. 4, Vol. 19.
- Kristanto, P. 2015. Motor Bakar Torak Teori dan Aplikasinya. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Lestari, N.A. 2017. Analisis Fisik Biodiesel Berbahan Baku Minyak Hasil Pengolahan Limbah Industri Pengalengan Ikan. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Maulana, I. T., Sukraso, S. Damayanti. 2014. Kandungan Asam Lemak dalam Minyak Ikan Indonesia. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, Vol. 6, No. 1, Hal. 121-130.
- Murni. 2012. Pengaruh Temperatur Solar Terhadap Performa Mesin Diesel Direct Injection Putaran Konstan. *Jurnal Teknik*, Vol. 33, No. 1.
- Ningtyas, D. P., S. A. Budhiyanti, L. Sahubawa. 2013. Pengaruh Katali