

DAFTAR PUSTAKA

- Arismunandar, Wiranto & Tsuda Koichi. (1993). *Motor Diesel Putaran Tinggi*. Jakarta: Pradya Paramita.
- Badan Pusat Statistik (2015). Pertumbuhan Populasi dan Kendaraan Bermotor.
- Basuki, Rahmat. (2014). Bagian – Bagian Motor Diesel. *Dasar-Dasar Motor Diesel*, hal 2.
- Bambang Prastyanto (2012). Pengaruh penambahan Biodiesel dari Minyak Biji Nyamplung (*C. Inophyllum*) pada Bahan Bakar Solar terhadap Hasil Uji Unjuk kerja mesin Diesel Generator Set.
- Bambang Sudarmanta (2014). Pengaruh Penambahan Biodiesel terhadap Unjuk Kerja dan Emisi Motor Diesel pada Derajat Waktu Injeksi *Advanced*
- Bustomi, S., Tati, R.T., Sudradjat, R., Leksono, B., Kosasih, S., Anggraeni, I., Syamsuwida, D., Lisnawati, Y., Mile, Y., Djaenudin, D., Mahfudz, dan Rachman, E. (2008). Nyamplung (*calophyllum inophyllum* l.). Sumber energi *biofuel* yang potensial. Badan Litbang Kehutanan: Jakarta.
- Cengel, Yunus A. & Michael A. Boles, (2014). *Thermodynamics An Engineering Approach seventh edition*. New York: Mc Graw Hill Inc..
- Djoko Sungkono, (2011). Bahan Bakar Fossil Habis 30 Tahun Lagi
- Dweek, A.C. dan Meadows T. 2002. *Tanamu (Calophyllum inophyllum) the Africa, Asia Polynesia and Pasific Panacea. International J. Cos. Sci.* 24:1-8
- J.M Marchetti (2008). *Biodiesel Production Technologies*.
- Maledra Fordry Okta Yama (2017). Studi Eksperimen Penambahan Etanol Pada Solar Terhadap Kinerja Motor Diesel Yanmar Dengan Variasi Rasio Kompresi
- Modul Praktikum Motor Bakar Fakultas Teknik Jurusan Mesin Universitas Brawijaya.
- Pertamina (2005). Bahan Bakar Solar: <https://www.pertamina.com/industrialfuel/id/products-services/fuel-product/>
- Rizal Alamsyah (2012). Pengolahan Biodiesel dari Biji Nyamplung (*Calophyllum Inophyllum L*) dengan Cara Purifikasi Kering
- Sahirman (2009). Perancangan Proses produksi Biodiesel dari Minyak Biji Nyamplung (*Calophyllum Inophyllum L.*)
- Sufriani, T (2006). Pembuatan Biodiesel Dari Minyak Biji Jarak Pagar (*Jatropha Curcas Oil*) dengan Proses Traserifikasi. Institut Teknologi Sepuluh November.
- Sukoco, M.PD & Zainal Arifin, M.T (2008). Teknologi Motor Diesel

- Tyson, K.S., (2004). *Energy Efficiency and Renewable Energy*. U.S. Department Of Energy.
- Wardana. I.N.G. (2008). *Bahan Bakar & Teknologi Pembakaran* . Malang: PT. Danar Wijaya.
- Yanmar Service Manual. (2016). *Yanmar Sevice Manual L40-L100 Air Cooled LA Series Industrial Diesel Engine*, hal. 30.

