

DAFTAR PUSTAKA

- Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. 2003. *Biji Kapuk, Sumber Bahan Baku Minyak Diesel Nabati*. Bogor.
- Hadyana P, A. 2002. *Kamus Kimia*. PT Penerbitan dan Percetakan Balai Pustaka. Jakarta.
- Hidayatulloh, Syarif. 2015. Pengaruh Medan Magnet Terhadap Konsumsi Bahan Bakar Dan Emisi Gas Buang Pada Motor Diesel Dengan Menggunakan Bahan Bakar Biodiesel. *Jurnal Teknik Mesin*. Universitas Widyagama.
- Hidayati P. Rina., 2014. *Potensi Kapuk Randu (Ceiba Pentandra Gaertn.) dalam Penyeidaan Obat Herbal*. *Jurnal Teknik Mateatika dan IPA*. Universitas Indraprasta PGRI.
- Hudaya, Tedi., Hernas S, Tatang., Liana. 2011. *Studi Hidrogenai Minyak Biji Kapok dengan Katalis Pd/C untuk Bahan Baku Biodiesel*. Laporan Penelitian Lembaga Penelitian & Pengabdian Masyarakat Jurusan Teknik Kimia. Universitas Katolik Parahyangan.
- J. Bueche, Frederick. 2006. *Fisika Universitas Edisi Kesepuluh*. Erlangga. Surabaya.
- Khaldi, F., Gilard, V., Gillon, P. & Blanchard, C. J. N. 2009. *Effects of a Magnetic Field on the Stabilization of a Lifted Diffusion Flame*. *Journal of Science*. EPM - CNRS Rue de la piscine, St Martin d'Herès
- Knothe, G. 2005. *Dependence of Biodiesel Fuel Properties on The Structure of Fatty Acid Alkyl Esters*, *Fuel Proc. Technol.*, 86, 1059-1070.
- Musa. 2014. *Pengaruh Perbandingan Mol Metanol Dan Daya Gelombang Mikro Pada Transesterifikasi Biodiesel Minyak Biji Randu (Ceiba Pentandra)*. *Jurnal Teknik Mesin*. Universitas Brawijaya.
- Pallawagau La Puppung. 1985. *Beberapa Minyak Nabati Yang Memiliki Potensi sebagai Bahan Bakar Alternatif untuk Motor Diesel*. Laporan Ris No LR/91 BPPTMGB, Jakarta.
- Putra, R.H. 2014. *Pengaruh Gradien Medan Magnet Terhadap Kecepatan Pembakaran Api Premixed Minyak Jagung*. *Jurnal Teknik Mesin*. Universitas Brawijaya.
- Santoso, N., Pradana, F. 2011. *Pembutan Biodiesel Dari Minyak Biji Kapuk Randu (Ceiba Pentandra) Melalui Proses Transesterifikasi Dengan Menggunakan*

- Cao Sebagai Katalis. Jurnal Teknik Kimia. Institut Teknologi Sepuluh November (ITS).
- Seno, Darmanto. 2010. *Analisa Karakteristik Biodiesel Kapuk Randu Sebagai Bahan Bakar Mesin Diesel*. Jurnal Teknik Mesin. Universitas Diponegoro.
- SNI 01-3170-1992. 1992. *Standar Minyak Biji Kapuk*. Badan Standarisasi Nasional.
- Susilowati. 2006. *Biodiesel dari Minyak Biji Kapuk dengan Katalis Zeolit*. Jurnal Teknik Kimia. UPN "Veteran" JATIM.
- Sutomo, Sindu. 2012. *Pemodelan Dan Simulasi Sistem Control Magnetic Levitation Ball*. Jurnal Teknik Mesin. Univesitas Diponegoro.
- Swaminathan, Sumanthi. 2005. *Effects of Magnetic Field on Micro Flames*. Journal od Mechanical Engineering. Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College.
- Turns, Stephen. 1996. *An Introduction to Combustion*. McGraw-Hill, New York.
- Wardana, ING. 2008. *Bahan Bakar dan Teknologi Pembakaran*. PT. Danar Wijaya Brawijaya University Press, Malang.
- Yuda, Ferdi. 2012. *Pengaruh Kuat Medan Magnet Pada Saluran Bahan Bakar Dengan Variasi Tegangan Listrik Terhadap Unjuk Kerja Motor Bensin Empat Langkah*. Jurnal Teknik Mesin. Universitas Jember.