

DAFTAR PUSTAKA

- Alam, S.S. 2011. *A Theoretical study of Liquid Droplet Combustion*. Aligarh Muslim University. India.
- Dewi, Ray; Wardana, I.N.G.; Hamidi, Nurkholis, 2012. *Pengaruh Daya Penyerapan Gelombang Mikro Terhadap Karakteristik Pembakaran Droplet Minyak Jarak Pagar*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik. Universitas Brawijaya.
- Fazzry, Burhan. 2010. *Dinamika Pembakaran Uap Minyak Kelapa Akibat Pengaruh Katalis pada Proses Catalis Cracking terhadap Waktu dan Tekanan Flashback*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Gajayana Malang
- Helmenstine, A. M. 2015. *about education*. <http://chemistry.about.com/od/chemistryglossary/g/combustiondefinition.htm>.
- Hemanandh, K.V. Narayanan. 2015. *Emission and Performance analysis of hydrotreated refined sunflower oil as alternate fuel*. Department of Mechanical Engineering Sathyabama University India
- Huw, M. L. Davies; James R, Manning, 2008. *Catalytic C-H functionalization by metal carbenoid and nitrenoid insertion*.
- Krastsvetmet. 2016. *Rhodium (III) Nitrate Solution*. <http://krastsvetmet.com/products/precious-metalcompounds/rh/product/view/10/78.html>. 5 Juni 2016.
- Kuo, K. K. 2005. *Principle of combustion Second Edition*. John Wiley & Sons, Inc. : New Jersey
- Mishra, D.P. 2014. *Experimental Combustion: An Introduction*. CRC Press : Boca Raton
- Mukhlisin; Ariana, I Made. 2010. *Studi Experimental Pengaruh Penambahan Katalis Rhodium (Rh) Pada Proses Pembakaran Terhadap Unjuk Kerja Motor Diesel*. Jurusan Teknik Sistem Perkapalan-Fakultas Teknologi Kelautan. Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- Mukhtar, Umar. 2013. *"Bunga Penghasil Energi" (On Line), Indo Petro News Web*. <http://www.indopetronews.com/2014/02/bunga-penghasil-energi.html>, 16 Februari 2016.
- Parmana, I.D.P.; Wardana, I.N.G.; Hamidi, Nurkholis., 2014. *Pengaruh Gradien Medan Magnet Terhadap Kecepatan Api Premixed Minyak Bunga Matahari*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik. Universitas Brawijaya

- Putra, Reza H.; Wardana, I.N.G.; Sasongko, Mega N., 2013. *Pengaruh Gradien Medan Magnet Terhadap Kecepatan Pembakaran Api Premixed Minyak Jagung*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik. Universitas Brawijaya
- Quintere, J. G. 1998. *Principles of fire behavior*. Delmar : New York
- Raslavicius, L. & Zilvinas B.. 2010. *Effect of ethanol addition to straight vegetable oil on performance and emission characteristics of compression ignition engine*. Indian Journal of Engineering & Materials Sciences Vol.7
- Reza Harendra Siagian, Arifin dan Mawardi Silaban. 2013. *Prediksi ignition delay mesin diesel berbahan bakar ganda*. ISSN 1410-9867. Jurnal Teknik Mesin Vol.14
- Ristianingsih, Y., Sutidjan, S., Budieman, A., 2012. *Studi Proses Degumming CPO dengan Asam Fosfat dan Pengaruhnya Terhadapnya Karakteristik Minyak Sawit*
- Rosyadi, Ahmad Adib. 2013. *Pengaruh Microexplosion terhadap Karakteristik Pembakaran Bahan Bakar Minyak Jarak Pagar (Jathropa Curcas L.) pada Berbagai Diameter Droplet*. Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Jember
- Siagian, Arifin dan Mawardi Silaban. 2013. *Prediksi ignition delay mesin diesel berbahan bakar ganda*. ISSN 1410-9867. Jurnal Teknik Mesin Vol.14
- Sidabutar, Elizabeth D.C; Faniudin M.Nur; Said M., 2013. *Pengaruh Rasio Reaktan dan Jumlah Katalis Terhadap Konversi Minyak Jagung Menjadi Metil Ester*. Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya
- Surbakti, Mariana Br. 2011. *Penentuan Kualitas dan Komposisi Minyak Hasil Ekstraksi dari Biji Bunga Matahari yang Tumbuh Di Daerah Pancurbatu Kabupaten Deliserdang*. Fakultas Teknologi Mineral, ISTP Medan
- Wardana, I.N.G. 2010. *Combustion characteristics of jatropha oil droplet at various oil temperatures*. ELSEVIER. Fuel 89 : 659-664
- Wijayanti, Widya. 2003. *Bahan Bakar dan Teknik Pembakaran*. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya
- Winaya, Ricky. 2002. *Penggunaan Minyak Nabati sebagai Bahan Bakar Alternatif pada Motor Diesel Sistim Injeksi Langsung*. Fakultas Teknologi Industri Jurusan Teknik Mesin Universitas Kristen Petra