

## DAFTAR PUSTAKA

Untung Surya Dharma, Januari 2016, Pengaruh Penggunaan Limbah Plastik Sebagai Campuran Bahan Bakar Premium Terhadap Prestasi Mesin Sepeda Motor Merk-X, Prosiding Seminar nasional Teknoka, ISBN 978-60273919-0-1

Untung Surya Dharma, Juni 2015, Studi Eksperimental Analisa Karakteristik Minyak Plastik Hasil Dua Kali Proses Pirolisis, Jurnal Turbo, Volume IV, No. 1 2301-6663

Mahendra Fajri Nugraha, dkk, 2013, Pembuatan Fuel dari Liquid Hasil Pirolisis Plastik Polipropilen melalui Proses reforming Dengan katalis NiO/T-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Jurnal Teknik Pomits, Vo. 2, No. 2, ISSN2337-3539 (2301-9271 Print)

Aprian Ramadhan P, Munawar Ali, Pengolahan Sampah Plastik Menjadi Minyak menggunakan Proses Pirolisis, Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan, Vol.4, Nomor 1. Kaidir. 2013. *Termodinamika Teknik*. Padang: Bung Hatta University Press.

Kawano,D.Sungkono.2014.*Motor Bakar Torak(Diesel)*. Jurusan Teknik Mesin FTI-ITS,Surabaya.

Mofijur,M.,Rasul,M.G.,Hyde,J.2014. *Recent Developments on Internal Combustion Engine Performance and Emission Fuelled with Biodiesel-Diesel-Minyak*

*PLastik.6<sup>th</sup> BSME International Conference on Thermal Engineering (ICTE 2014).*

Moran, Michael J. And Shapiro, Howard N. 1996. *Fundamentals Of Engineering Thermodynamics*. Canada: Jhon Wiley & Sons, Inc.

Muskin, Sumbando. 2014. *Kajian Pemakaian Bahan Bakar Pada Motor Diesel Generator Mak Di PLTD Gunung Patti Semarang Jawa Tengah*. Jawa Tengah.

Rama. P. 2008. *Bioetanol Ubi Kayu Bahan Bakar Masa Depan*. Penerbit Agro Media. Jakarta.

Ramadhani, Qorry Anggara. 2017. *Studi Eksperimen Pengaruh Variasi Timing Injeksi (Start Of Injection) Terhadap Unjuk Kerja Dan Emisi Mesin Diesel 4-Langkah Silinder Tunggal Berbahan Bakar Campuran Dexlite Dan Etanol*. Surabaya: Thesis Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

Saputra, Andi. 2010. *Kaji Eksperimental Pengaruh Temperatur Udara Masuk Terhadap Prestasi Motor Bakar Diesel*. Padang: Skripsi Fakultas Teknik UBH.

Setiawan, Aa. 2016. *Pengaruh Campuran High Purity Metanol (HMP) – Solar Menggunakan Sistem EGR Terhadap Performa dan Emisi Jelaga Pada Mesin Diesel Injeksi Langsung*. Indramayu.