

DAFTAR PUSTAKA

- Adoe, Dominggus G.H. 2016. Pirolisis Plastik *Polypropylene* (PP) Menjadi Minyak Pirolisis Sebagai Bahan Bakar Primer. Kupang: Jurnal Teknik Mesin Undana. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Nusa Cendana. Vol.03. No.01.
- Andriyanto, Muhamad. 2017. Pengaruh Variasi Sudut Orientasi Kondensor (0°, 15°, dan 30°) Terhadap Hasil Pirolisis Plastik LDPE Pada Debit Air Pendingin 6 LPM. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Chengel, Yunus A. 2003 *Heat Transfer a Pratical Approach*. New York: McGrawHill
- Gaurav, et al. 2014. *Conversion Of LDPE Plastic Waste Into Liquid Fuel By Thermal Degradation*. Amerika: *Journal of Mechanical And Production Engineering*. Vol. 2, No.4:104-107.
- <https://blh.jogjaprov.go.id/> diakses pada tanggal 24 Mei 2018
- Landi, Taufan dan Arijanto. 2017. Perancangan dan Uji Alat Pengolah Sampah Plastik Jenis LDPE (*Low Density Polyethylene*) Menjadi Bahan Bakar Alternatif. Jurnal Teknik Mesin. Universitas Diponegoro. Vol.5, No.1.
- Maulida, Rizky Hardiyatul. 2010. Analisis Pengaruh Suhu Dan Kontaminan Terhadap Viskositas Oli Menggunakan *Rotary Viscometer*. Jurnal Neutrino. Jurusan Fisika. UIN Maulana Malik Ibrahim Malang. Vol.3, No.1.
- Nasrun. 2016. Studi Awal Produksi Bahan Bakar Dari Proses Pirolisis Kantong Plastik Bekas. Jurnal Teknologi Kimia Unimal. Universitas Malikussaleh. Vol.5. No.1.

- Nugraha, Mahendra Fajri. 2013. Pembuatan *Fuel* dari *Liquid* Hasil Pirolisis Plastik *Polypropilene* Melalui Proses *Reforming* Dengan Katalis NiO/T-Al₂O₃. Jurnal Teknik POMITS. Jurusan Teknik Kimia. Institut Teknologi Sepuluh November. Vol.2, No.2.
- Pani, Soelarso. 2017. Pembuatan *Biofuel* Dengan Proses Pirolisis Berbahan Baku Plastik *Low Density Polyethylene* (LDPE) Pada Suhu 250 °C dan 300. Jurnal Engine. Universitas Proklamasi 45. Vol.1. No.1.
- Pertamina. 2015. *Produksi Bahan Bakar*. Jakarta: Pertamina.
- Ramadhan, Aprian P. 2012. Pengolahan Sampah Plastik Menjadi Minyak Menggunakan Proses Pirolisis. Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan. Progdil Teknik Lingkungan. Universitas Pembangunan Nasional Jawa Timur. Vol.4. No.1
- Rachmawati, Qonita. 2015. Pengolahan Sampah Secara Pirolisis Dengan Variasi Rasio Komposisi Sampah dan Jenis Plastik. Jurnal Teknik. Institut Teknologi Surabaya. Vol.4, No.1.
- Surono, Untoro Budi dan Ismanto. 2016. Pengolahan Sampah Plastik Jenis PP, PET, dan PE menjadi Bahan Bakar Minyak dan Karakteristiknya. Jurnal Mekanika Sistem Termal. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Janabadra. Vol.1(1).
- Wicaksono, Mahendra Aji dan Arijanto. 2017. Pengolahan Sampah Plastik Jenis PET (Polyethylene Terephthalate) Menggunakan Metode Pirolisis Menjadi Bahan Bakar Alternatif. Jurnal Teknik Mesin Universitas Diponegoro. Vol.5, No.1.
- Wasesa, Raden Segara. 2016. Pengolahan Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Dengan Alat Pengolah Sampah Plastik *Fixed-bed* Reaktor Dua Kondensor. Jurusan Kesehatan Lingkungan. Politeknik Kesehatan Kemenkes. Vol.35, Hal.152-277.