

Daftar Pustaka

- Arief, Syukri, Jamarun, Novesar dan Bemis, Restina. 2012. Laboratorium Material Universitas Andalas dengan judul Pengolahan Limbah Polipropilen Menjadi Bahan Bakar Cair Melalui metode pirolisis.
- Babu, BV, Chaurasia A.S. 2005, *Modeling & Simulation of Pyrolysis of Biomass: Effect of Thermal Conductivity, Reactor Temperatur and Particle Size on Product Concentrations*, Pilani, India.
- Hadiwiyoto S. 2000. *Penanganan dan Pemanfaatan Sampah*, Yayasan Idayu Jakarta. Kumar S., Panda, A.K., dan Singh, R.K., 2011, *A Review on Tertiary Recycling of High-Density Polyethylene to Fuel, Resources, Conservation and Recycling* Vol. 55 893– 910.
- Holman, JP. 1988. *Perpindahan Panas Dan Perpindahan Kalor*. Jakarta : Erlangga.
- Kurniawan, A. 2012. *Mengenal Kode Kemasan Plastik yang Aman dan Tidak* <http://ngeblogging.wordpress>.
- MR, Fahlevi. 2012. *Sampah Plastik*. (<file:///I:/Artikel%20plastic%20to%20oil/twit-sampah-plastik.html>).
- Mulyadi E,. 2004. *Termal Dekomposisi Sampah Plastik*. Vol-1, Jurnal Rekayasa Perencanaan, ISSN 1829-913x.
- Nurhidayat, Purwendro, S. 2006. *Mengolah Sampah untuk Pupuk Pestisida Organik*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Nasrun, Eddy Kurniawan, Inggit Sari, 2015. *Pengolahan Limbah Kantong Plastik Jenis Kresek Menjadi Bahan Bakar Menggunakan Proses Pirolisis*, Jurnal Energi Elektrik Volume IV Nomor 1 Tahun 2015

- Permana, Bisatya, I. 2014. *Pengaruh sudut pengapian terhadap unjuk kerja motor bensin 4 langkah berbahan bakar E-10*. Jember: Universitas Negeri Jember
- Rodiansono, Trisunaryanti, W dan Triyono. 2007. *Pembuatan dan Uji Aktivitas Katalis NiMo/Z pada Reaksi Hidrorengkah Fraksi Sampah Plastic menjadi Fraksi Bensin*. Berkala MIPA,17,2
- Sawir, Hendri. 2016. Program Studi Teknik Lingkungan Sekolah Tinggi Teknologi Industri (STTIND) Padang dengan judul Pemanfaatan Sampah Plastik Menjadi Briket Sebagai Bahan Bakar Alternatif Dalam Kiln Di Pabrik Pt Semen Padang.
- Surono, Budi.U. 2013. *Berbagai Metode Konversi Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak*. Jurnal Teknik Vol. 3 No.1.Yogyakarta: Universitas Janabadra.
- Syamsiro, M., Hadiyanto, A.N, Mufrodi, Z. 2016. Rancang Bangun Mesin Pencacah Plastik Sebagai Bahan Baku Mesin Pirolisis Skala Komunal, J. Mek. Sist. Termal, Vol. 1 (2), pp. 43-48.