

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggito, 2014. Studi Pembangkitan Energi Listrik Berbasis Biogas. Universitas Pendidikan Indonesia.
- Anggunchemistry, 2011, Jenis –Jenis Polimer Alam.
- Bahrudin, 2006, Kajian Pengaruh Penggunaan Katalis Terhadap Kualitas Produk Minyak Hasil Pirolisis Sampah, Malang
- Endang, 2016. "Pemurnian dan Karakterisasi Dari Minyak Jelantah Pada Berbagai campuran etanol untuk motor bakar, "Fakultas MIPA Universitas Negri Indonesia.
- P. Premkumar, 2014, Steam Catalytic Gasification of Municipal Solid Waste for Producing Tar-Free Fuel Gas. International Journal of Hydrogen Energy. Universitas Annamalainagar, India
- Masari, 2014. Studi Komparasi Dari Zat Aditif Sintetik Dengan Zat Aditif Alami Terhadap Pemakaian Bahan Bakar dan Emisi Gas Buang Pada Mesin Genset Motor Bensin 4-Langkah, Universitas Indonesia, Jakarta
- Silalahi, 2015, Analisis Tingkat Kebisingan Di terminal Pakupatan, Jurusan Teknik Lingkungan, FALTL, Universitas Trisakti
- Sarker, M., 2012, Container Waste Plastic Conversion Into Fuel. International Journal of Engineering and Applied Sciences Vol. 3 No.
- Untoro, 2014, Berbagai Metode Konversi Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak, Jurusan Teknik Mesin, Universitas Janabadra Yogyakarta
- Selpiana, 2016, Catalytic degradation of polypropylene into liquid hydrocarbon using silica –alumina catalyst, Journal Analytical Application
- S.L. Wong 2017. Feedstock Recycling Of Polyethylene In A Two-Step Thermo-Catalytic Reaction System LDPE . Journal Of Analytical and Applied

- Surono, 2013, Preparasi, Karakterisasi, dan Uji Aktifitas Katalis Ni -Cr/Zeolit Alam pada Proses Perengkahan Limbah Plastik Menjadi Fraksi Bensin. Skripsi, Universitas Indonesia, Jurusan Kimia, Depok
- Taufan Landi, 2017, Uji aktivitas dan regenerasi katalis NiPd(4:1)/Zeolit alam aktif untuk hidrorengkah sampah plastik polipropilena menjadi fraksi bensin dengan sistem semi alir, Thesis Ilmu Kimia Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Nindita, 2015, “Studi Berbagai Metode Pembuatan Bbm Dari Sampah Plastik Jenis Ldpe Dan Pvc Dengan Metode Thermal &Catalytic Cracking (Ni-Cr/Zeolit)”, Arsitektur Universitas PGRI Semarang
- Wijayanti, 2013. Metode Pirolisis Untuk Penanganan Sampah Perkotaan Sebagai Penghasil Bahan Bakar Alternatif. Universitas Brawijaya
- Kadir, 2012, “Kajian Pemanfaatan Sampah Plastik Sebagai Sumber Bahan Bakar Cair”, Kendari, Dinamika Jurnal Ilmiah Teknik Mesin, ISSN 2085-8817.
- Surono, U.B., 2013, “Berbagai Metode Konversi Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak”, Yogyakarta, Jurnal Teknik Vol.3 No.1, ISSN 2088-3676.
- Mulyadi, E., 2010, “ Kinetika Reaksi Katalitik Dekomposisi Gambut”, Semnas Hasil Penelitian Balitbang prov Jatim, ISBN 978-979-10-8.
- Ramadhan, A., 2012, “Pengolahan Sampah Plastik Menjadi Minyak Menggunakan Proses Pirolisis”,Jawa Timur,Prodi Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan,Universitas Pembangunan Nasional.
- Syukur, A., 2009, “Penelitian Rancang Bangun Alat Cetak Plastik Limah Untuk Pembuatan Biji Tasbih”, Semarang, DIPA Polines.