

## DAFTAR PUSTAKA

- Aklis. Nur, 2013. *Pengaruh Perbedaan Jumlah Lubang Pada Distributor Udara Terhadap Karakteristik Gelembung Pada Bubbling Fluidized Bed Dengan Beberapa Jenis Partikel Yang Berbeda*. Universitas Gajah Mada
- Danang Dwi Saputro, Widi Widayat, Rusiyanto, Harwin Saptoadi, Fauzun 2012. *Karakterisasi Briket Dari Limbah Pengolahan Kayu Sengon Dengan metode Cetak Panas* Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST) Periode III ISSN: 1979-911X Yogyakarta, 3 November 2012A-394.
- Feny Indrarini Wulandari 2011. *Pengaruh penambahan serbuk gergaji kayu jati (tectona Grandits L.f), pada paduan tanah liat dan abu sampah terhadap kualitas batu bata merah dikabupaten karanganyar*. Perpustakaan.uns.ac.id. Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Muhammad Affendi, Mamat, Sugiyatno. *Pengembangan Sistem Pembakaran Pada FBC Berbahan Bakar Limbah Padat Industri Kertas*. Syngas Resarch Group PPF -LIPI (Diakses 10 September 2015).
- Nugroho. Rizki, 2013. *Pengembangan Desain dan Pengoperasian Alat Produksi Gas Metana dari Pembakaran Sampah Organik*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Nurman Alwin, 2011. *Studi Karakteristik Pembakaran Biomassa Tempurung Kelapa pada Fluidized bed Combustor Universitas Indonesia Dengan Partikel Bed Berukuran Mesh 40-50*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Indonesia.
- Panduan Pelaksanaan Laboratorium Instruksional I/II. *MODUL 2.13 Fluidisasi*. Departemen Teknik Kimia ITB (diakses pada 11 september 2015).
- Susanto Heri. *Tahapan Proses Gasifikasi*. Program studi teknik kimia fakultas teknologi industri ITB Jl. Ganesa No. 10 Bandung diakses tanggal 22-12-2014 (15:01)

Samsudin Anis, Karnowo, Wahyudi, Wara Dyah PR. *Studi Eksperimen Pemanfaatan Sekam Padi sebagai Bahan Bakar Gasifikasi Penghasil Syngas.* Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang.

Syawal Ibnu, 2011. *Rancang Bangun dan Pengujian Alat Produksi Gas Metana Dari Sampah Organik Dengan Variasi Bahan Sekam Padi, Tempurung Kelapa dan Serbuk Gergaji Kayu.* Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Surakarta.