

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2009. **Penyaluran Minyak Tanah Subsidi di Makassar Dikurangi.** <URL:<http://www.antarasulawesiselatan.com/beranda/1-latest-news/3349-penyaluran-minyak-tanah-subsidi-di-makassar-dikurangi.html>>
- Andriati, S. C. 2008. **Tugas Akhir : *Eco-briquette* dari Komposit Sampah Plastik Polistirena dan Lignoselulosa Sebagai Alternatif Sumber Energi.** Surabaya : Jurusan Teknik Lingkungan FTSP-ITS.
- Angrainy, A. D. 2005. **Tugas Akhir : Briket Sampah sebagai Alternatif Sumber Energi Kalor dan Listrik dengan Metoda Refuse Derived Fuel (RDF).** Surabaya : Jurusan Teknik Lingkungan FTSP-ITS.
- Apriati, A. 2008. **Tugas Akhir : Pemanfaatan Sampah Organik sebagai Briket.** Surabaya : Jurusan Teknik Lingkungan FTSP-ITS.
- Arsad, A., Hanizam S., Abdul R. R. 2006. **Combustion Behaviour of Poultry and Plastics Waste in as Bench Scale Combustion.** Malaysia : Pusat Pengurusan Penyelidikan University of Technology Malaysia.
- Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Surabaya. 2004. **Data Persampahan Kota Surabaya Tahun 2003.** Surabaya : Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Surabaya.
- EPIC. 2004. **Review of The Options for The Thermal Treatment of Plastics.** Canada : Environment and Plastics Industry Council (EPIC).

- Hadiyanto, S. 2007. "Wajah Manusiawi Sampah dan Ekologi". **Basis**, No. 05-06, Tahun ke-56 : 19-25.
- Harahap, M. S. 2009. **Pelatihan Furnace Batubara**. Gresik : PT. Petrokimia Gresik.
- Hermawan, Y. 2006. **Pemanfaatan Limbah Sekam Padi sebagai Bahan Bakar dalam Bentuk Briket**. Jember : Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Jember.
- Himawanto, D. A. 2005. "Pengaruh Temperatur Karbonasi terhadap Karakteristik Pembakaran Briket Sampah Kota". **Media Mesin**, Vol. 6, No. 2 : 84-91.
- Husada, T. I. 2008. **Laporan Penelitian/Artikel Ilmiah Program Penelitian Inovasi Mahasiswa : Arang Briket Tongkol Jagung sebagai Energi Alternatif**. Semarang : Universitas Negeri Semarang.
- Kastaman, R. 2003. **Analisis Kelayakan Teknis Pemanfaatan Limbah Akar Wangi (*Lefiveria zizanoides*) sebagai Bahan Baku Pembuatan Arang Briket**. Bandung : Jurusan Teknologi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran.
- Kementrian Negara Riset dan Teknologi. 2007. **Briket Batubara sebagai Alternatif Pengganti Minyak Tanah**. Kementrian Negara Riset dan Teknologi@2004.ristek.co.id.
- Kalayan, N.,Morey R. V. 2008. "Factors Affecting Strength and Durability of Densified Biomass Products". **Biomass and Bioenergy**, xxx (2008) : 1-23.
- Lestari, B. I. 2005. **Tugas Akhir : Studi Pembuatan Bioarang dari Sekam Padi dengan Proses Karbonisasi**

Menggunakan Tungku Sederhana. Surabaya : Jurusan Teknik Lingkungan FTSP - ITS

Listiyanawati, D. 2008. **Tesis : Eko Briket dari Sampah Plastik dan Lignoselulosa sebagai Alternatif Bahan Bakar.** Surabaya : Jurusan Teknik Lingkungan FTSP - ITS

Peraturan Menteri Energi Sumber Daya Mineral nomor 047 tahun 2006. **Pedoman Pembuatan dan Pemanfaatan Briket Batubara dan Bahan Bakar Padat Berbasis Batubara.**

Prasetyo, D. D. 2008. **Tugas Akhir : Eco-briquette dari Komposit Sampah Plastik High Density Polyethylene dan Sampah Lignoselulosa.** Surabaya : Jurusan Teknik Lingkungan FTSP-ITS.

Putri, Y. 2008. **Tugas Akhir : Pembuatan Briket dari Komposit Lumpur IPAL PT. SIER dengan Sampah Plastik HDPE dan LDPE sebagai Alternatif Sumber Energi.** Surabaya : Jurusan Teknik Lingkungan FTSP-ITS.

Sorum, L., Gronli M. G., Hustad J. E. 2001. "Pyrolysis Characteristics and Kinetics of Municipal Solid Waste". **Fuel**, 80 (2009) : 1217-1227.

Subdit Pengelolaan Lingkungan. 2006. **Pedoman Pengelolaan Limbah Kelapa Sawit.** Jakarta : Direktorat Pengolahan Hasil Pertanian, Ditjen PPP, Departemen Pertanian.

Subroto. 2007. "Karakteristik Pembakaran Briket Campuran Arang Kayu dan Jerami". **Media Mesin**, Vol. 8, No. 1 : 10-16.

- Sulistiyanto, A. 2007. "Pengaruh Variasi Bahan Perekat terhadap Laju Pembakaran Biobriket Campuran Batubara dan Sabut Kelapa". **Media Mesin**, Vol. 8, No.2 : 45-52
- Sumaryono. 1990. "Pembriketan Batubara Bojongmanik dengan Serbuk Kayu". **Buletin Pusat Pengembangan Teknologi Mineral**, Vol. 12, No. 3, Artikel 2.
- Tchobanoglous, G., H. Theisen, S. Vigil. 1993. **Integrated Solid Waste Management : Engineering Principles and Management Issues**. New York : McGraw Hill International Editions.
- Widyaningsih, A. 1997. **Tugas Akhir : Cara Pengerjaan, Pembuatan Briket, dan Uji Kalor Limbah Padat Organik**. Surabaya : Jurusan Teknik Lingkungan FTSP-ITS.