

DAFTAR PUSTAKA

- Archenita, Dwina, Jajang Atmaja, Hartati. 2010. *Pengolahan Limbah Daun Kering Sebagai Briket Untuk Alternatif Pengganti Bahan Bakar Minyak*. Padang: Politeknik Negeri Padang
- Badan Standar Nasional. 2000. *SNI Briket Arang Kayu SNI 01-6235-2000..* (online), (http://sisni.bsn.go.id/index.php?/sni_main/sni/detail_sni/5781) diakses 18 juni 2014 jam 19.00
- Borman, G.L., and Ragland, K.W., 1998. *Combustion Engineering*, Mc Graw-Hill Book Co., Singapore
- Budiarto, Arif. dkk. 2012. *Pemanfaatan Limbah Kulit Biji Nyamplung Untuk Bahan Bakar Briket Bioarang sebagai Sumber Energi Alternatif*. Jurnal Teknologi Kimia dan Industri, Universitas Diponegoro
- B.M. Eka Jati , A.B. Santoso. 2005. *Penentuan Kalor Bakar Arang dari Sejumlah Jenis Kayu dan Lama Pirolisis*. (online) <http://i-lib.ugm.ac.id/jurnal/detail.php?dataId=5495>
- Chin, O.C. and Shiddiqui, K.M., 2000. *Characteristics of Some Biomassa Briquettes Prepared Under Modest Die Pressures*, Biomass and Bioenergy Journal Vol. 18, pp. 223-228
- Demirbas A., 1999, *Densification characteristics of corn cobs*, Energy 24, pp. 141–150
- Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Propinsi Maluku Utara. 2008. *Data Statistik Dinas Pertanian Dan Ketahanan Pangan Maluku Utara*. (online) (<http://www.pertanian.go.id/dir-alamatkpd/tampil.php?page=malut>)
- Haygreen, J.G. dan Bowyer, J.L. diterjemahkan oleh Hadikusumo, S.A. dan Prawirohatmodjo, S. 1993. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu Suatu Pengantar*. Gadjahmada University Press. Yogyakarta.
- Hendra, Djeni. 2011. *The Utilization Of Water Hyacinth (Eichornia Crassipes) For Basic Comodity Of Briquette In Order To Alternative Fuel*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Keteknikan Kehutanan dan Pengolahan Hasil Hutan
- Hermawan, Muhammad Yadi. 2013. *Rasio Jerami Padi dan Tempurung Kelapa Terhadap Nilai Bakar Biobriket*. Laporan Akhir Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya. Tidak diterbitkan

- Hutapea ,Melvha, Satriyani Siahaan, Rosdanelli Hasibuan. 2013. *Penentuan Kondisi Optimum Suhu Dan Waktu Karbonisasi Pada Pembuatan Arang Dari Sekam Padi*. Medan: Universitas Sumatera Utara
- Ibnusantoso, G. 2001. *Prospek dan potensi kelapa rakyat dalam meningkatkan ekonomi petani Indonesia*. Dirjen Industri Agro dan Hasil Hutan. Dept. Perindag.
- Karto, A.A. 1995. Penggunaan kulit pisang sebagai pakan sapi P.O. Pros. Sains dan Teknologi Peternakan. Balai Penelitian Ternak. hal. 126-131.
- Magdalena, Sastri Mirza. 2013. *Pembuatan Briket Arang dari Campuran Jarak Pagar dan Sekam Padi Menggunakan Perikat Amilum*. Laporan Akhir Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya. Tidak diterbitkan
- Megawati , Astrilia Damayanti. 2011. *Pengaruh Suhu terhadap Kecepatan Reaksi pada Reaksi Hidrolisis Lignoselulosa dari Tongkol Jagung dengan Asam Encer pada Kondisi Non-isothermal*. Semarang: Universitas Negeri Semarang
- Menteri Energi Dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia. 2006. *Pedoman Pembuatan dan Pemanfaatan Briket Batubara dan Bahan Bakar Padat Berbasis Batubara*. PERMEN-ESDM Nomor : 047 Tahun 2006
- Munadjim. 1988. *Teknologi Pengolahan Pisang*. Jakarta: Gramedia
- Palungkun, Rony. 1999. *Aneka Produk Olahan Kelapa*. Bogor: Penebar Swadaya
- Paroklasi, Aminuddin. 1990. *Ilmu Gizi dan Makanan Ternak*. Bandung: Angkasa
- Pezo, D. and A. Fanola. 1980. Chemical composition and in vitro digestibility of pseudostem and leaves of banana. Trop. Anim. Prod. 5:81-86.
- Setyamidjaja, D. 1995. *Karet Budidaya dan Pengolahan*. Kanisius: Jakarta
- Shaleh, Erna Rusliana M. 2010. Karakteristik Briket Bioarang Limbah Pisang Dengan Perikat Tepung Sagu. Seminar rekayasa kimia dan proses: Prodi Teknologi Hasil Pertanian, Fak. Pertanian, Universitas Khairun
- Singh, D., Kashyap, M.M.,1985. Mechanical and Combustion Characteristics of Paddy Husk Briquettes, Agricultural Waste Journal Vol. 13, pp. 189-196
- Sriharti. Takiyah Salim. 2011. *Pengaruh Komposisi Bahan Terhadap Karakterisasi Briket Limbah Biji Jarak Pagar (Jatropha Curcas Linn)*. Subang: Balai Besar Pengembangan Teknologi Tepat Guna LIPI

- Sunyata, Wuluu. 2007. Pengaruh Kerapatan dan Suhu Pirolisa terhadap Kualitas Briket Arang Serbuk Kayu Sangon.
- Surono, Untoro Bdi. 2010. *Peningkatan Kualitas Pembakaran Biomassa Limbah Tongkol Jagung sebagai Bahan Bakar Alternatif dengan Proses Karbonisasi dan Pembriketan*. Yogyakarta: Universitas Janabadra
- Sutiyono. 2011. *Budidaya Bambu*. Peneliti Pusat Penelitian dan Pengembangan Peningkatan produktivitas Hutan: Bogor
- Suhardiyono. 1988. *Tanaman Kelapa Budidaya dan Pemanfaatannya*. Yogyakarta: Kanisius
- Widiarti, Enik Sri dkk. *Studi Eksperimental Karakteristik Briket Organik Dengan Bahan Baku Dari PPLH Seloliman*. Jurusan Teknik Fisika FTI ITS Surabaya
- Widiatmo, Wahyu. 2010. *Penelitian Nilai Kalor Bahan Bakar Biomassa Pada Limbah Kotoran Hewan*. Seminar Nasional Teknik Mesin UMY 2010, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
- Wina, Elizabeth. 2001. *Tanaman Pisang Sebagai Pakan Ternak Ruminansia*. Bogor: Balai Penelitian Ternak