

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1992. *Vademecum Kelapa (Cocos nucifera)*. Asosiasi Penelitian dan Pengembangan Perkebunan Indonesia. Pusat Penelitian Perkebunan Marihat. Bandar Kuala
- Anonim. 2000. *Pohon Serba Guna*. <http://www.e-smartschool.com/pnu/005/PNU0050007.asp>. diakses tanggal 15 Desember 2009.
- Anonim. 2004. *Indonesia, "Net Oil Importer"*. http://www.djmbp.esdm.go.id/modules/news/index.php?_act=detail&sub=news_minerbapabum&news_id=1180. Diakses tanggal 4 Januari 2010
- Anonim. 2007. *Indonesia Masih abaikan Potensi Kelapa*. <http://www.suarapembaruan.com/News/2007/03/28/Ekonomi/eko01.htm>. diakses tanggal 15 Desember 2009.
- Anonim. 2008a. *Data Produksi Kebutuhan Minyak Mentah Indonesia 2000 – Maret 2008*. <http://jurnal-ekonomi.org/2008/05/21/data-produksi-kebutuhan-minyak-mentah-indonesia-2000-maret-2008/>
- Anonim. 2008b. *Kelapa*. <http://insidewinme.blogspot.com>
- ASTM. 1978. *Standars Test Methods for Specific Gravity of Wood and Wood Based Materials*. American Society for Testing and Materials. Philadelphia. USA.
- ASTM, 1979. *Annual Book of ASTM Standards, Part 26, D-5, Coal and Coke*. American Society for Testing and Materials. Philadelphia. USA.
- ASTM, 1985. *Annual Book of ASTM Standards, Section 4 (Construction), Volume 04.09, Wood*. American Society for Testing and Materials. Philadelphia. USA.
- Azizah, N. 2006. *Pengaruh Variasi Konsentrasi Perekat Dan Tekanan Kempa Terhadap Sifat Fisika Kimia Briket Arang Dari Kulit Kayu Suren (Toona sureni Merr.)*. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta (Tidak dipublikasikan).
- Earl, D.E. 1974. *A Report on Charcoal (Andre Meyer Research Fellow)*. FAO of United Nations. Rome.
- Fengel, D dan G. Wegener, 1995. *Kayu: Kimia, Ultrastruktur, Reaksi-reaksi*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

- Gaspersz, Vincent. 1994. *Metode Perancangan Percobaan*. Armico. Bandung
- Haygreen, J. G., dan J. L., Bowyer. 1989. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu Suatu Pengantar*. Diterjemahkan oleh Sutjipto A. Hadikusumo. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hartoyo, J. Ando, dan T. Nurhayati. 1976. *Rendemen dan Sifat Arang Dari Beberapa Jenis Kayu Indonesia*. Laporan Penelitian No. 62 LPHH. Bogor.
- Hendra, J. Winarni, I. 2003. Sifat Fisis dan Kimia Briket Arang Campuran Limbah Kayu Gergajian dan Sabetan Kayu. *Buletin Penelitian Hasil Hutan* Vol. 21 No. 3. Bogor.
- Heru, B. 2007. *Briket arang biomasa, energi alternatif murah dan ramah lingkungan*. http://www.technologyindonesia.com/news.php?page_mode=detail&id=468, diakses tanggal 14 Desember 2009.
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia*. Badan Penelitian dan Pengembangan. Departemen Kehutanan. Jakarta.
- Kardono. 2003. *Perbandingan Rendemen, Sifat Fisik, dan Kimia arang Briket dan Briket Arang dari Serbuk Gergaji Kayu Jati dan Kayu Kelapa*. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta (Tidak dipublikasikan).
- Laksmo, Koesnoadi Dwi. 1997. *Pengaruh Konsentrasi Soda dan Komposisi Serat Terhadap Kualitas Papan Serat Campuran Kayu Kelapa dan Sengon*. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta (Tidak dipublikasikan).
- Ma'arif, S. 2004. *Pengaruh Penambahan Arang Tempurung Kelapa dan Penggunaan Perekat Terhadap Sifat Fisika dan Kimia Briket Arang dari Arang Serbuk Kayu Sengon*. Skripsi S1 FKT UGM. Yogyakarta (Tidak dipublikasikan)
- Marsoem, S.N. 1988. *Pembuatan Arang dan Kemungkinan Peningkatan Pendapatan Pembuatan Arang di Daerah Panggang*. Laporan Penelitian Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nurhajati, Tjutju. 1983. *Pengaruh Bahan Perekat Terhadap Sifat Briket Arang Kayu Tusam*. Simposium Pengusahaan Hutan Pinus. Bogor

- Pari, G. 2002. *Teknologi alternatif pemanfaatan limbah industri pengolahan kayu*. http://www.rudycr.com/PPS702-ipb/04212/gustan_pari.htm, diakses tanggal 15 Desember 2009
- Pratiwi, N. 2005. *Pengaruh Jumlah Perekat Dan Komposisi Berat Limbah Kayu Jati Dan Pasahan Kayu Randu Terhadap Sifat Fisik Dan Sifat Kimia Briket Arang*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta (Tidak diterbitkan).
- Prayitno, T.A. 1994. *Perekatan Kayu*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sudarna, N. S. 1990. *Anatomi Batang Kelapa*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan Vol 17 (3). Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Bogor.
- Sudiyani, Nurhayati, Gopar, Haerudin, dan Sudijono. 1999. *Pengujian Kualitas Arang dan Briket Arang dari Tempurung Kelapa*. Proceedings Seminar Nasional II Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia. Buku I. Yogyakarta.
- Sudrajat, R. Dan S. Soleh. 1994. *Petunjuk Teknis Pembuatan Arang Aktif*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor.
- Sudrajat. 1983. *Pengaruh Bahan Baku, Jenis Perekat, dan Tekanan Kempa Terhadap Kualitas Briket Arang*. Laporan LPPPH/FPRDC No. 165. Bogor.
- Sumarjani dan Waluyo. 2007. *Analisa Konsumsi Kayu Nasional*. www.rimbawan.com
- Soenardi. 1976. *Struktur dan Sifat Fisika Kayu*. Bagian Penerbit Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Soeparno, dan Y. Suranto. 1990. *Penelitian Nilai Kalor Beberapa jenis Kayu Bakar Rakyat*. Laporan Penelitian FKT UGM. Yogyakarta
- Soeparno. 1993. *Pengaruh Tekanan, Waktu Kempa dan Jenis Serbuk pada Pembuatan Briket Arang Gergajian Terhadap Rendemen dan Nilai Panas*. Laporan Penelitian Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Soeparno, H. Praptoyo dan B. D. Iswandaru. 1999. *Pengaruh jenis serbuk dan kerapatan ogalith terhadap rendemen, sifat fisika, kimia, dan mekanika arang briket*. Proceedings Seminar Nasional II Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia. Buku I. Yogyakarta.

Wardianti, Chandra. 2009. *Pengaruh Variasi Konsentrasi Perekat dan Tekanan Kempa Terhadap Sifat Fisika Kimia Briket Arang dari Kayu Randu*. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta (Tidak diterbitkan).

Winarni, B. Dan Alex, T. 1999. *Penggunaan bahan bakar briket arang untuk meminimalisasi pencemaran udara*. Prosiding Seminar Nasional II MAPEKI I, Bigraf. Yogyakarta.