

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1979. *Annual Book of ASTM Standards, Part 26, D - 5 Coal and Coke*. American Society for Testing and Materials. Philadelphia. USA.
- . 1985. *Standart Test Methods for Specific Gravity of Wood and Wood Based Material* . American Society for Testing and Materials. Philadelphia. USA.
- . 2005. *Standard Practice for Proximate Analysis of Coal and Coke*. American Society for Testing and Materials. Philadelphia. USA.
- Anonim. 2009. *Luas Areal Kakao Menurut Propinsi di Seluruh Indonesia*. Buku Statistik Perkebunan Tahun 2009 - 2011, Direktorat Jenderal Perkebunan. <http://www.deptan.go.id/infoeksekutif/bun/EIS-bun2010/Kakao-LuasAreal.htm> diakses tanggal 21 Februari 2011.
- Adan, I. U. 1998. *Membuat Briket Bioarang*. Kanisius. Yogyakarta.
- Azizah, I. N. 2006. *Pengaruh variasi Konsentrasi Perekat dan Tekanan Kempa Terhadap Sifat Fisika – Kimia Briket Arang dari Kulit Kayu Suren (*Toona sureni* Merr)*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Bagus, Y. 2007. *Bahan Energi Alternatif*. <http://futuretechnology-technology.blogspot.com/2007/07/bahan-energi-alternatif.html>. diakses tanggal 10 April 2011.
- Brades, Adi C., dan Febrina S. Tobing. 2008. *Pembuatan Briket Arang Dari Enceng Gondok (*Eichornia crasipess Solm*) dengan Sagu Sebagai Pengikat*. http://brades.multiply.com/journal/item/1/Pembuatan_Briket_Arang_Dari_Enceng_Gondok_Eichornia_Crasipess_Solm_Dengan_Sagu_Sebagai_Pengikat_?&item_id=1&view:replies=reverse diakses pada tanggal 24 April 2011.
- Fengel, D. dan G. Wagener. 1995. *Kayu: Kimia, Ultrastruktur, Reaksi-reaksi*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Haygreen, J. G. dan J.L Bowyer. 1989. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu Suatu Pengantar* (terjemahan). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

- Heriansyah, I. 2005. *Potensi Pengembangan Energi dari Biomassa Hutan di Indonesia*. [online] (<http://io.ppi-jepang.org/article.php?id=108>) Diakses tanggal 5 Mei 2011.
- Hendra, D. 2000. *Pembuatan Arang dan Briket Arang dari Serbuk Gergajian Kayu*. Prosiding Lokakarya Penelitian Hasil Hutan. Bogor. Hal 227 – 232.
- Iskandar, H. dan Kresno D. S. 2005. *Panduan Singkat Cara Pembuatan Arang Kayu Alternatif Pemanfaatan Limbah Kayu oleh Masyarakat*. Center for International Forestry Research. Bogor.
- Isroi. 2007. *Pengomposan Limbah Kakao*. <http://www.isroi.org>. diakses tanggal 17 April 2011.
- Kholik, A. 2002. *Pengaruh Jenis Serbuk Gergaji dan Ukuran Serbuk Arang Terhadap Kualitas Briket arang*. Prosiding Seminar Nasional V MAPEKI. Yogyakarta. Hal 558 - 565.
- Marsoem, S.N. 1988. *Pembuatan Arang dan Kemungkinan Peningkatan Pendapatan Pembuatan Arang Di Daerah Panggang*. Laporan Penelitian. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Moch. Sambas Sabarnurdin, S.M. Widyastuti dan Ambar Kusumandari. 1999. *Pedoman Penulisan Usulan Penelitian dan Skripsi*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Nurhajati, T. 1983. *Pengaruh Bahan Perekat Terhadap Sifat Briket Arang Kayu Tusam*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Bogor.
- Pari, G. 2002. *Teknologi Alternatif Pemanfaatan Limbah Industri Pengolahan Kayu*. Makalah Falsafah Sains (PPS702). Program Pasca Sarjana/ S3. IPB. Bogor. http://www.tumoutou.net/702_04212/gustan_pari.htm.
- Prayitno, T. A. 2004. *Perekatan Kayu*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Richana, N. dan Suarni. 2005. *Teknologi Pengolahan Jagung*. <http://pustaka.litbang.deptan.go.id/bppi/lengkap/bpp10249.pdf>
- Siregar, Tumpal H. S., Slamet Riyadi, dan Laeli Nuraeni. 2010. *Budi Daya Cokelat*. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal 130

- Soenardi, 2005. *Kimia Kayu*. Diklat. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak diperdagangkan).
- Soeparno dan Y. Suranto. 1990. Penelitian Nilai Kalor Beberapa Jenis Kayu Bakar Rakyat. Laporan Penelitian Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. 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.
- Suparno, Harry Praptoyo, dan Dicky Iswandar. 1999. *Pengaruh Jenis Serbuk dan Kerapatan Ogalith Terhadap Rendemen dan Kualitas Briket Arang*. Prosiding Seminar Nasional II Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia. Yogyakarta.
- Sudiyani, Y., Nurhayati, M. Gopar, H. Udin, dan Sudijono. 1999. *Pengujian Kualitas Arang dan Briket Arang Dari Tempurung Kelapa*. Proceeding Seminar Nasional II Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia. Buku I. Yogyakarta.
- Sudrajat, 1983. *Pengaruh Bahan Baku, Jenis Perekat, dan Tekanan Kempa Terhadap Kualitas Briket Arang*. Laporan No. 165. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Bogor. Hal 7-17
- Suharminah, T. 2004. *Pemanfaatan Serbuk Gergaji dan Limbah Batu Bara Sebagai Bahan Briket Arang*. Buletin Poltanesa Bogor. Vol 2 (2) : 73 - 81
- Suharminah, T., dan Gazali. 2006. *Pemanfaatan Limbah Kelapa Sawit (*Elaeis guinesis Jack*) Dan Serbuk Gergaji Sebagai Briket Arang*. Buletin Poltanesa Bogor. Vol. 1 (5) : 1 - 9
- Sulistiyanto, D. F. 2011. *Pemanfaatan Limbah Pelepah Salak Pondoh (*Salacca edulis Reinw.*) Untuk Pembuatan Briket Arang*. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta (Tidak dipublikasikan).
- Sumangat, D., dan Wisnu Broto. 2009. *Kajian Teknis dan Ekonomis Pengolahan Briket Bungkil Biji Jarak Pagar Sebagai Bahan Bakar Tungku*. Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian Bogor. Vol. 5 : 18-26

- Suparjo, K. G. Wiryawan, E. B. Laconi, dan D. Mangunwidjaja. 2011. *Performa Kambing yang Diberi Kulit Buah Kakao Terfermentasi*. Media Peternakan, Bogor. Vol 34 (1): 35-41
- Susanto, F. X. 1994. *Tanaman Kakao Budidaya dan Pengolahan Hasil*. Cetakan ke 8. Kanisius. Yogyakarta.
- Tjitrosoepomo, G. 1988. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wati, E.P. 2008. *Pengaruh Variasi Tekanan Kempa dan Jumlah Perekat Terhadap Sifat Fisik – Kimia Briket Arang dari Kulit Buah Durian (*Durio zibethinus Murr.*)*. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta (Tidak dipublikasikan).