

DAFTAR PUSTAKA

- Alimah, D. 2008. *Pembuatan dan Pemanfaatan Arang Aktif dari Tempurung Biji Jarak Pagar (*Jatropha curcas* Linn.) untuk Peningkatan Kualitas Air Sumur*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak diterbitkan)
- Anonim, 1990. *Peraturan Menteri Kesehatan RI. Nomor : 416 Menkes Per/IX/1990 tentang syarat-syarat dan pengawasan kualitas air*. Departemen Kesehatan RI. Jakarta.
- , 1995. *Mutu dan Cara Uji Arang Aktif Teknis*. Standar Nasional Indonesia (SNI) 06-3730-1995. Dewan Standardisasi. Jakarta Sekretariat Jenderal Kehutanan. Biro Perencanaan. Jakarta
- , 1999. *Arang Aktif Dari Tempurung kelapa*. Pusat Dokumentasi dan Informasi Ilmu Pengetahuan Indonesia. Jakarta.
- 2003. *Durian monthong, 'bantalan emas' yang selalu disukai*. http://www.situshijau.co.id/tulisan.php?act=detail&id=212&id_kolom=1, diakses tanggal 26 Maret 2008.
- Aziz, R. A. 2005. *Pengaruh suhu Aktivasi Dan Konsentrasi NH_4CO_3 Terhadap Kualitas Arang dari Kayu *Acacia auriculiformis* A Comm. Ex Benth Sebagai Pemurni Minyak Goreng*. Skripsi, S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak diterbitkan)
- Bansal, R. C., J. P. Donnet, F. Stoeckli. 1988. *Active Carbon*. Marcel Dekker, Inc. New York.
- Faiza, E. K. N.. 2005. *Pembuatan Arang Aktif Kayu *Kaliandra* (*Calliandra calothyrsus*) untuk Penjernih Limbah Cair Batik*. Skripsi, S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- Hartono. 2008. *SPSS 16.0 Analisis Data Statistika dan Penelitian*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Hatta, V.. 2007. *Manfaat Durian bukan buah terlarang*. <http://sepaku.wordpress.com/tag/tani>, diakses tanggal 16 September 2007.
- 2007. *Manfaat kulit durian lezat buahnya*. <http://sepaku.wordpress.com/tag/tani>, diakses tanggal 16 September 2007.

- 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.
- Hendra, D.. 2007. *Pembuatan Arang Aktif dari Limbah Pembalakan Kayu Puspa Dengan Teknologi Produksi Skala semi Pilot*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan 25 (2) : 93 – 107. Puslitbang Teknologi Hasil Hutan. Bogor.
- Hendra, D. dan Saptadi D. 2007. *Sifat Arang Aktif dari Tempurung Kemiri*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan 23 (4) : 291 – 301. Puslitbang Teknologi Hasil Hutan. Bogor.
- Hulu, Y. R. 2007. *Pengaruh bahan Pengaktif dan Lama Aktivasi terhadap Kualitas Arang Aktif dari tempurung Kelapa Genjah (*Cocos sp*) untuk Meningkatkan Kualitas Minyak Kelapa dari Kecamatan Lahewa Kabupaten Nias*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. (tidak diterbitkan)
- Jankowska H., A. Swiatkowski, J. Choma. 1991. *Active Carbon*. Ellis Horwood. London.
- Jones, S.B., and A. E. Luchsinger. 1986. *Plant Systematic*. Mc Grow Hill Book Company. London
- Kurniasari, V. Y.. 2005. *Proses Pembentukan dan Uji Arang Aktif dari Tiga Jenis Arang dalam rangka Peningkatan Produk Agroforestry Desa Nglanggeran, Patuk, Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta*. Skripsi, S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- Kusumastuti, R. O.. 2006. *Pengaruh Suhu Aktivasi dan Konsentrasi NH_4HCO_3 Terhadap Rendemen dan Kualitas Arang Aktif dari Tandan Kosong Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) Sebagai Penjernih Air Sumur di Kabupaten Musi Rawas Sumsel*. Skripsi, S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- Martawijaya, A., Iding K., Kosasi K. dan Soewanda A. P.. 1981. *Atlas Kayu Indonesia*. Jilid I. Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Departemen Kehutanan. Bogor.
- Pambudi, R.. 2008. *Pengaruh Waktu dan Suhu Aktivasi Terhadap Kualitas Arang Aktif dari Kayu Manii (*Maesopsis manii* ENGL) untuk penjernihan Air Sumur*. Skripsi, S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak diterbitkan)

- Pari, G. dan Hartoyo. 1989. *Pembuatan Arang Aktif dari Biomassa Untuk Pemurni Minyak kelapa*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan 6(2):133.
- Pari, G. 1996. *Pembuatan dan Kualitas Arang Aktif dari Kayu Sengon (*Paraserianthes falcataria*) dengan Cara Kimia*. Buletin Penelitian Hasil Hutan. 14 (8) : 308-320.
- Pari, G., Kurnia S., Wasrin S., dan Buchari.. 2005. *Pengaruh Lama Aktivasi Terhadap Struktur Kimia dan Mutu Arang Aktif Serbuk Gergaji Sengon*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan 23 (3) : 207 -218. Puslitbang Teknologi Hasil Hutan. Bogor.
- Pujiarti, R. 2002. *Mutu Arang Aktif dari Limbah Kayu Mahoni (*Swietenia macrophylla* King.) Sebagai Bahan Penjernih Air Sumur*. Skripsi S-1, Jurusan Teknologi Hasil Hutan. FKT UGM. Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- Rohman, Moh A. A.. 2005. *Pengaruh Konsentrasi Bahan Pengaktif Na_2CO_3 Terhadap Rendemen dan Kualitas Arang Aktif Kayu Nangka (*Artocarpus sp.*) dan Batang Kelapa (*Cocos sp.*)*. Skripsi, S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak diterbitkan).
- Sabarnurdin, M. S., Siti M. W., Ambar K.. 1999. *Pedoman Penulisan Usulan Penelitian dan Skripsi*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Setiadi. 1992. *Bertanam Durian*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sudrajat, R. Dan S. Soleh 1994. *Petunjuk Teknis Pembuatan Arang Aktif*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor
- Sudrajat, R. 2003. *Aplikasi SWOT Sebagai Dasar Analisa Strategi Pengembangan Industri Karbon Aktif Di Indonesia*. Info Hasil Hutan. Vol: 10 (2): 67-82.
- Sudrajat, R., D. Tresnawati, D. Setiawan. 2005a. *Pembuatan Arang Aktif dari Tempurung Biji Jarak Pagar*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan 23 (2) : 143 – 159. Puslitbang Teknologi Hasil Hutan. Bogor.
- Sudrajat, R., Anggorowati, D. Setiawan.. 2005b. *Pembuatan Arang Aktif dari Kayu Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.)*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan 23 (4) : 299 – 315. Puslitbang Teknologi Hasil Hutan. Bogor.
- Sujarwo, W.. 2007. *Pengaruh Lama dan Suhu Aktivasi Terhadap Kualitas dan Struktur Kimia Arang Aktif dari Bagasse (*Ampas Tebu*) Untuk Peningkatan Kualitas Air Konsumsi di Kecamatan Geyer Grobogan*.

Tesis, S2. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
(tidak diterbitkan)

Steel, R. G. D. Dan J.H Torrie. 1995. *Prinsip dan prosedur statistika suatu pendekatan Biometrik*. Edisi kedua. PT Gramedia Pustaka Utama Jakarta

Triwahyuni, I. 2007. *Pengaruh Suhu Aktivasi dan Konsentrasi H₃PO₄ terhadap Rendemen dan Kualitas Arang Aktif dari Serutan Bambu Petung (*Dendrocalamus asper* Backer) Sebagai Pemurni Minyak Goreng*. Skripsi, S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
(tidak diterbitkan).

Wati, E. P.. 2008. *Pengaruh Variasi Tekanan Kempa dan Persentase Perekat Terhadap Sifat Fisika Kimia Briket Arang dari Limbah Kulit Buah Durian (*Durio sp.*)*. Skripsi, S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak diterbitkan).

Wijaya, A.. 2007. *Bertanam Durian*. Ganeca Exact. Bekasi.