

DAFTAR PUSTAKA

- Alinaysah, 1985. *Mutu dan Cara Uji Arang Briket*. Departemen Perindustrian Jakarta.
- Akowuah, G.A., I, Zhari., I, Norkayah., A, Sadikun., dan S.M, Khamsah., 2004, Sinestein, Eupatorin, 3'-hydroxy-5'6'7'4'-tetra methoxyflavone and rosmarinic acid contents and antioxidative effect of *Orthosiphon stamineus* From Maaysia, *J. Food Chem*.
- Andry, H. U., 2000. *Aneka Tungku Sederhana*. Penebar Swadaya. Yogyakarta
- Arafah, U.A. 2010. Studi Variasi Gaya Tekan Terhadap Briket dari Kulit Buah Kakao. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang
- Ashadi, R.W. 1998. Pembuatan Gula Cair dari Pod Coklat dengan Menggunakan Asam Sulfat, Enzim, serta Kombinasi Keduanya. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB. Bogor
- Atjeh, J. 2011. Pembuatan Briket dari Cangkang Kakao. <http://cuil-cuilkehidupan.blogspot.com/2011/12> [31 Mei 2014]
- Badan Standardisasi Nasional. 2000 SNI 01-6235-2000 Briket Arang Kayu. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta
- Balitbang Kehutanan. 1994. *Pedoman Teknis Pembuatan Briket Arang*. Departemen Kehutanan. Bogor
- Basrianta, 2007. *Manajemen Sampah*. Kansius. Yogyakarta
- Budiman, S., Sukrido, dan A, Harliano., 2010. Pembuatan Biobriket dari Campuran Biji Jarak Pagar (*Jatropha curcas*, L.) dengan Sekam Sebagai Bahan Bakar Alternatif. Seminar Rekayasa Kimia dan Proses. Jurusan Teknik Kimia. Universitas Diponegoro. Semarang
- Capah, A. G. 2007. Pengaruh Konsentrasi Perekat dan Ukuran Serbuk Terhadap Kualitas Briket Arang Dari Limbah Pembalakan Kayu Mangium (*Acacia mangium*, W.). [Skripsi]. Departemen Kehutanan. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Departemen Kehutanan dan Perkebunan. 1994. *Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Pedoman Teknis Pembuatan Briket Arang*. Bogor.
- Giatman, M. 2006. *Ekonomi Teknik*. Rajagrafindo Persada. Jakarta.

- Goenadi, D. 2005. *Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Kakao di Indonesia*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Jakarta
- Hartono, A.J., 1992. *Memahami Polimer dan Perekat. Edisi Pertama*. Andi Offset. Yogyakarta.
- Hartoyo, J dan H, Roliandi,. 1978. Percobaan pembuatan Briket Arang Dari Lima Jenis Kayu Indonesia. Laporan Penelitian Lembaga Hasil Hasil Hutan. Bogor.
- Hermawan, Y. 2005. Pemanfaatan Limbah Sekam Padi Sebagai Bahan Bakar Dalam Bentuk Briket. [Skripsi]. Jurusan Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Jember. Jember
- Himawanto, D.A. 2003. Pengolahan Limbah Pertanian menjadi Biobriket Sebagai Salah Satu Bahan Bakar Alternatif. Laporan Penelitian. UNS, Surakarta.
- Ismunadji, M., 1998. *Padi*. Buku I, Edisi I, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor.
- Jepri, 2016. Studi Variasi Bahan Campuran Penyusun Briket dari Kulit Kakao dan Tempurung Kelapa. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang
- Kurniawan, O. dan Marsono. 2008. *Super karbon. Bahan Bakar Alternatif Pengan ti Bahan Bakar Minyak Tanah dan Gas*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lubis, K., 2008. Transformasi Mikropori ke Mesopori Cangkang Kelapa Sawit Terhadap Nilai Kalor Bakar Briket Arang Cangkang Kelapa Sawit. [Thesis] Pasca Sarjana. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Napitupulu, F. H. 2006. Analisis Nilai Kalor Bahan Bakar Serabut dan Cangkang Sebagai Bahan Bakar Ketel Uap di Pabrik Kelapa Sawit. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Ndaraha. 2010. Uji Komposisi Bahan Pembuat Briket Bioarang Tempurung Kelapa dan Serbuk Kayu Terhadap Mutu Yang Dihasilkan. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universita Sumatera Utara. Medan.
- Pari G. 2002. Teknologi Alternatif Pemanfaatan Limbah Industri Pengolahan Kayu. [Naskah Publikasi]. Program Pascasarjana IPB, Bogor.
- Poedjiwidodo, Y. 1996. *Sambung Samping Kakao*. Tribis Agriwidya. Unggaran
- Rachmawan,. 2005. *Ekstraksi dan Karakteristik Pektin dari Kulit Buah Kakao*. Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia : Bogor.

- Roesmanto, A. H. 1991. *Pemanfaatan Limbah Kulit Buah Kakao*. (<http://onlinebuku.com>). [11 September 2015]
- Ruhendy, S. F.A Koroh. H. Syamani, Yanti, S Nurhaida. Saad, dan T. Sucipto. 2007. *Analisis Perekat Kayu*. Intitut Pertanian Bogor. Bogor
- Rustini. 2004. Pembuatan Briket Arang dari Serbuk Gergajian Kayu Pinus (*Pinus Merkusii* Jungh. Et de Vr.) dengan Penambahan Tempurung Kelapa. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Silalahi, 2000. Penelitian Pembuatan Briket Kayu Dari Serbuk Gergajian Kayu. Hasil Penelitian Industri DEPERINDAG. Bogor.
- Sipahutar, D. 2007. *Studi Pemanfaatan Briket Sekam Padi*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP), Riau
- Siregar, A.. 2015. Pemanfaatan Sekam Padi dan Limbah Teh sebagai Bahan Briket Arang dengan Perekat Tetes Tebu [Skripsi]. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Subroto. 2006. Karakteristik Pembuatan Biobriket Campuran Batubara, Ampas Tahu dan Jerami. Jurusan Tenik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta. *Media Mesin* 7: 47-54.
- Sudradjat, R, dan S. Soleh. 1994. *Petunjuk Teknis Pembuatan Arang Aktif*. Pusat Litbang Hasil Hutan dan Sosial Ekonomi Kehutanan. Bogor
- Sumangat, D. Dan W. Bruto. 2008. Kajian Teknis dan Ekonomis Pengolahan Briket Bungkil Biji Jarak Pagar Sebagai Bahan Bakar Tungku. *Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian* 5: 18-26.
- Triono, A 2006. Karakteristik Briket Arang dari Campuran Serbuk Gergajian Kayu Afrika (*Maesopis eminii*, Engl.) dan Sengon (*Paraserianthes falcataria*, L. Nielsen) dengan Penambahan Tempurung Kelapa (*Cocos nucifera*, L.) [Skripsi]. Departemen Hasil Hutan. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Wijayanti, D.S. 2009. Karekteristik briket Arang Serbuk Gergaji dengan Penambahan Arang Cangkang Kelapa Sawit. [Skripsi]. Jurusan Teknologi Hasil Hutan. Fakultas Kehutanan. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Yuliza, N. 2013. Pengaruh Komposisi Arang Sekam Padi dan Arang Kulit Biji Jarak Pagar terhadap Mutu Briket Arang. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Yusianto, H. Winarno, dan T. Wahyuni. 1997. Mutu dan Pola Citarasa Beberapa Klon Kakao Lindak. *Pelita Perkebunan* 13(3):171-187