

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, 1998, *Energi Dan Listrik pertanian*, Fakultas Teknik Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Amaliyah, W.K., 2013. Potensi Pembuatan Briket Dari Limbah Kulit Singkong dan Tempurung Kelapa Pada Industri Getuk Goreng Sukoraja, Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah.
- Anonim, 2016. Kementerian ESDM. <http://www.energibaru.dan.terbarukan.go.id> (dikunjungi Maret 2016)
- Anonim, 2015. Agenda Riset Nasional 2015-2019. Energi Baru dan Terbarukan. Jakarta.
- Akhadi, M., 2009. Ekologi Energi : Mengenali Dampak Lingkungan dalam Pemanfaatan Sumber-sumber Energi. Jakarta.
- Badan Energi International, 2010. Total World Energy Consumption by Source.
- Badan Standarisasi Nasional, 2014. Pelet Kayu SNI 8021 : 2014. Jakarta.
- Basriyanta, 2007. Pengaruh Jumlah Campuran Ampas Jarak Pagar Pada Proses Pembuatan Briket Limbah Kayu Industri Mebel.
- Demirbas, A., 2001. Biomass Resource Facilities and Biomass Conversion Processing For Fuel and Chemical.
- Dinas Kehutanan Papua, 1976. Mengenal Beberapa Jenis Kayu Irian Jaya. Jayapura.
- Dinas Kehutanan, 2012. Statistik Kehutanan Povinsi Papua Barat Tahun 2012. Manokwari.
- Earl, D.E., 1974, *A Report on Corcoal*, Andre Meyer Research Fellow, FAO. Rome.
- Ekawati, H., 2007. Pengaruh Perlakuan Bahan Baku dan Tekanan Pengempaan Pada Pembuatan Briket Bioarang dari Pelepah Salak (*Salacca edulis*) Sebagai Bahan Bakar Alternatif. Tesis, Magister Teknik Sisitem, UGM. Yogyakarta.
- Erawati, T., Negara, S.D., 2014. Pengembangan Industri Energi Alternatif : Studi Ksusus Energi Panas Bumi Indonesia. Jakarta.

- Japan Institute of Energy, 2008. Buku Panduan Biomassa Asia : Panduan Untuk Produksi dan Pemanfaatan Biomassa. Japan.
- Hambali, E, S.Musdjalipah, A.H.Tambunan, A.W.Pattiwiri, dan R.Hendroko, 2007. Teknologi Bioenergi. Agromedia, Jakarta.
- Kadir, A., 2010. Energi : Sumberdaya, Inovasi, Tenaga Listrik dan Potensi Ekonomi. Jakarta.
- Kementerian ESDM RI, 2006. Blue Print Pengembangan Industri Energi Nasional. Jakarta.
- Kementerian Kehutanan, 2009. Peraturan Dirjen Bina Produksi Kehutanan. Jakarta.
- Kong, T. G., 2010. Peran Biomassa Bagi Energi Terbarukan. Jakarta.
- Lamanda, D. D., Setyawati, D., Nurhaida, Diba, F., Roslinda, E., 2015. Karakteristik Biopellet Berdasarkan Komposisi Serbuk Batang Kelapa Sawit dan Arang Kayu Laban Dengan Jenis Perekat Sebagai Bahan Bakar Alternatif Terbarukan. Kalimantan.
- Nakomcic – Smaragdakis, B., Cepic, Z., Dragutinovic, N., 2015. Analysis of Solid Biomass Energy Potensial In Autonomous Province of Vojvodina.
- Nur, M. S. dan Jusuf J., 2014. Biomassa : Bahan Baku dan Teknologi Konversi Untuk Energi Terbarukan. Bogor.
- Nurhayati, T, 1976. Pengaruh Berat Jenis Kayu Daun Lebar terhadap Sifat Arang, Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- Pari, G, 2003, Pembutan arang aktif dari Tempurung Kelapa, Serbuk gergaji, Tempurung dan tandan kelapa sawit dan serbuk gergaji, Bulletin Penelitian Hasil Hutan. Jakarta.
- Setyono, H.S., 2004. Pemanfaatan Limbah Padat Penyulingan Minyak Nilam Sebagai Briket Untuk Bahan Bakar Alternatif. Yogyakarta.
- Sudradjat, 1984. Pengaruh Bahan Baku, Jenis Perekat dan Tekanan Kempa Terhadap Kualitas Briket Arang. Laporan PPPHH. No. 165: 7-17. Balai Penelitian Hasil Hutan Bogor.
- Sulistyo, 2006, Karakteristik Pembakaran Biobriket Campuran Batubara Dan Sabut Kelapa, Jurnal Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Susana, I G. B., 2009. Peningkatan Nilai Kalor Biomassa Kotoran Kuda Dengan Metode Densifikasi dan Thermolisis. The Case of Central America.
- Swanda, H.T., 2010. Pengaruh Tekanan Kempa Dan Kekentalan Binder Terhadap Kualitas Briket Bioarang Tandan Kosong Kelapa Sawit (Tkks).
- Syaiful, A., 2010. Pemanfaatan Sampah Kulit Durian dan Batubara Sebagai Sumber Energi Alternatif Biocoal. Yogyakarta.
- Sylviani, dan Suryandari, E.A., 2013. Potensi Pengembangan Industri Pelet Kayu Sebagai Bahan Bakar Terbarukan.
- Tumulus, J. S., Wrigth, C.T., Kenney, K. L., Hess, J. R., 2010. A Tecnical Review On Biomass Processing : Densification, Preprocessing, Modeling and Optimization.
- Windarwati, 2011. Seminar Nasional Teknologi Kimia Kayu. Bogor.
- Wiyoto, H. I., dan Chadidjah, S., 2011. Konsep Teknologi Renewable Energy. Jakarta.
- Yuwono, J., 2009. Pengaruh Penambahan Bahan Pengolah Pada Briket arang Dari Limbah Serbuk Kayu Jati. Yogyakarta.
- Zamirza, F., 2009. Pembuatan Biopellet Dari bungkil Jarak Pagar (Jathropa Curcas L.) Dengan Penambahan Sluge dan Tapioka. Bogor.