

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2009. *Module 4 : Thermal Analysis Lecture 23 : Thermogravimetric Analysis*. <http://nptel.ac.in/courses/115103030/module4/lec23/2.html>. Diakses tanggal 6 November 2016.
- Anonim. 2015. *Fire and Training*. <http://fire-training.com.au>. Diakses tanggal 4 Desember 2016.
- ASTM. 2007. *ASTM D1762 : Standard Test Method for Chemical Analysis of Wood Charcoal*. EDT. *United States*.
- Ariyanti, Fiki. 2016. *Guyuran Anggaran Subsidi di RAPBN Pertama Sri Mulyani*. <http://bisnis.liputan6.com/read/2618021/guyuran-anggaran-subsidi-di-rapbn-pertama-sri-mulyani>. Diakses tanggal 4 Desember 2016.
- Bureau of Energy Efficiency*. 2004. *Ministry of Power, India. Energy Efficiency in Electrical Utilities. Book 3*.
- Borman, G.L., Ragland, K.W. 1998. *Combustion Engineering*. New York : Mc Graw - Hill Publishing Co
- Caroko, N., Wahyudi., Kurniawan, A. 2015. “Analisa Karakteristik Pembakaran Briket Limbah Industri Kelapa Sawit dengan Variasi Perekat dan Temperatur Dinding Tungku 300°C Menggunakan Metode *Heat Flux Constant* (HFC)”. Simposium Nasional Teknologi Terapan (SNTT)3, 2015. ISSN : 2339-028X.
- Diputra, I.P.A. 2010. “Studi Karakteristik Pembakaran Cangkang Kelapa Sawit dengan menggunakan *Fluidized Bed Combuster* Universitas Indonesia”. Jurusan Teknik mesin. Universitas Indonesia. Depok.
- Demirbas, A., 2004, *Briquetting Properties of Biomass Waste Materials, Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects*, Vol. 26:1, pp. 83 — 91

- Dewan Energi Nasional. 2014. Laporan Dewan Energi Nasional. Jakarta.
- Grover, P.D., Misha, S.K. 1996. *Biomass Briquetting : Technology and Practice*. Field Document No.46, FAO-Regional Wood Energy Development Program (RWEDP) In Asia. Bangkok.
- Himawanto, D. A. 2005. Pengaruh Temperatur Karbonisasi terhadap Karakteristik Pembakaran Briket Sampah Kota. *Jurnal Media Mesin*. Volume 6 No. 2, Juli 2005. Surakarta.
- Henrik, Thunman dan Bo, Leckner. 2007. *Thermo Chemical Conversion of Biomass and Waste*. Nordic graduate school BiofuelGS-2 Chalmers. Göteborg.
- Heygreen, J.G. dan Bowyer, J.L., 1989. Hasil Hutan dan Ilmu Kayu. Diterjemahkan oleh Sutjipto A. Hadikusumo. UGM-Press. Yogyakarta.
- Kusuma, O.V., 2014. “Studi Eksperimental Tentang Karakteristik Pembakaran Briket Limbah Padat Industri Kelapa Sawit Dengan Variasi Tekanan Menggunakan Metode Thermogravimetri Analysis (TGA)”. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Bantul.
- Kusumawati, Meilisa. 2015. Tepung kanji. <http://www.kerjanya.net/faq/18558-tepung-kanji.html>. Diakses tanggal 6 November 2016.
- Kole, Chittaranjan dkk. 2016. Handbooks Of Bioenergy Crop Plants. Diakses dari <https://books.google.co.id/books?id>.
- Lai, Ming-oi dkk. 2016 *Palm Oil : Production, Processing, Characterization, and Used*. Diakses dari <https://books.google.co.id/books?id>.
- Othman, N.F., Shamsuddin, A.H., 2003, “*Coal Combustion Studies Using Thermogravimetric Analysis*”, *Jurnal Mekanikal*, Juni 2003, Bil. 15,97-107.
- Purwanto, Djoko dkk. 2015. Pengaruh Tekanan Kempa Dan Konsentrasi Perekat Terhadap Sifat Biobriket Dari Limbah Tempurung Sawit. *Jurnal Riset*

- Industri Hasil Hutan. Balai Riset dan Standardisasi Industri. Banjarbaru.
- Saptoadi, H. Syamsiro, M. & Tambunan, B.H.. 2007. “Pemanfaatan Limbah Biomassa Cangkang Kakao Dan Kemiri Sebagai Bahan Bakar Briket”. Jurusan Teknik Mesin dan Industri. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Subroto., Himawanto, D.A., Sartono. 2007. “Pengaruh Variasi Tekanan Pengepresan Terhadap Karakteristik Mekanik Dan Karakteristik Pembakaran Briket Kokas Lokal”. *Jurnal Teknik Gelagar, Vol.18, No.01, April 2007*. Hal : 73 – 79.
- Sudarja. Diharjo, Kuncoro. Sutapa, J.P.G. 2007. “Pengolahan Limbah Industri Sawit Sebagai Bahan Bakar Alternatif”. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknika, Vol. 10, No. 1, 2007* hal: 69 – 81. Yogyakarta.
- Sulistyanto A. 2006. Karakteristik Pembakaran Biobriket Campuran Batubara dan Sabut Kelapa. Vol 7. No.2. pp. 77-84
- Surono, U.B. 2010. “Peningkatan Kualitas Pembakaran Biomassa Limbah Tongkol Jagung sebagai Bahan Bakar Alternatif dengan Proses Karbonisasi dan Pembriketan”. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Janabadra. Yogyakarta.
- Syukri, M.N dan Jusuf, J. 2014. Biomassa : Bahan Baku & Teknologi Konversi Untuk Energi Terbarukan. Kajian Pustaka. Sangatta dan Bogor.