

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2015. *Outlook Energi Indonesia 2015*. Jakarta Selatan.
- Anonim. 2006. *Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral*
- Arya, Rifki Wiguna. 2017. *Pengaruh Variasi Kecepatan Aliran Udara Primer dan Penambahan Udara Pada Reaktor ompor Gasifikasi Sekam Padi Metode Top-lit Up Draft Dengan Perbedaan Diameter Silinder Reaktor*. Universitas Mumammadiyah Surakarta.
- Dani, Meinovan Setyopambudi. 2015. *Analisa Karakteristik Mekanik Briket Dengan Variasi Ukuran Partikel Briket Arang Limbang Serbuk Gergaji Kayu Sengon*. Universitas Jember.
- Dewan Standarisasi Nasional. 1991. *SNI 01-6235-2000 Briket Arang Kayu*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Dewan Standarisasi Nasional. 1991. *SNI 01-6235-1996; Arang Aktif*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Istanto, T. Suyitno, dan E.J., Wibawa. 2006. *Pengaruh Ukuran Partikel, Kadar Air, dan Temperatur Pembriketan Terhadap Sifat Fisik Biomasa*. Jurnal Gema Teknik. Nomor 2 Tahun IX Juli 2006
- Irawati, Denny dan Gentur Sutapa. 2018. *Petunjuk Praktikum Biomasa*. Laboratorium Energi Biomasa bagian Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan UGM

- Jittabut, Pongsak. 2015. *Physical and thermal properties of briquetting fuels from rice straw and sugarcane leaves by mixing molasses*. Nakhon ratchasima rajabhat University.
- Kurniawan, Ade. 2013. *Pembuatan Briket Arang dari Campuran Buah Bintaro dan Bambu Betung Menggunakan Perekat Amilum*. Jurusan Teknik Kimia POLSRI.
- Mutiara, Adinda. 2015. *Pemanfaatan Limbah Jerami Padi untuk Briket dan Biopellet*. Institut Pertanian Bogor.
- Ozyuguran, Ayse et all. 2017. *Optimal Use of Condensed Parameters of Ultimate Analysis to Predict The Calorific Value of Biomass*. Istanbul Technicaal University.
- Okasha, F. 2007. *Staged Combustion of Rice Straw in A Fluidized Bed*. Mechanical Engineering Departement of Monsoura University.
- Patabang, Daud. 2012. *Karakteristik Termal Briket Arang Sekam Padi Dengan Variasi Bahan Perekat*. Universitas Tadulako.
- Patabang, Daud. 2009. *Analisis Nilai Kalor Secara Eksperimental dan Teoritik dari Briket Arang Kulit Kemiri*. Universitas Tadulako.
- Puspa, Dilia. 2014. *Pemanfaatan Limbah Ampas dan Tempurung Kelapa Menjadi Biobriket Dengan Variasi Komposisi Bahan Baku*. Politeknik Negeri Sriwijaya
- Riyanto, Sugeng. 2009. *Uji Kualitas Fisik dan Uji Kinetika Pembakaran Briket Jerami Padi dengan dan Tanpa Bahan Pengikat*. Universitas Sebelas Maret.

- Rahaman, S. A., & Salam, P. A. (2017). *Characterization of cold densified rice straw briquettes and the potential use of sawdust as binder. Fuel Processing Technology, 158, 9–19.*  
<https://doi.org/10.1016/j.fuproc.2016.12.008>
- Sulistyanto. (2006). *Karakteristik pembakaran biobriket campuran batubara dan sabut kelapa. Sulistyanto, 7(2), 77–84.*
- Sumaryono, Basyumi Y dan Suropto. 1995. *Proses Pembuatan Biocoal dan Rancangan Tungku Pembakarannya. Lokakarya Teknologi Tepat Guna Energi Non-konvensional Untuk Pembangunan Indonesia.*
- Subroto dan Wijianto. 2012. *Study Alternatif Penggunaan Tar Sebagai Perekat Briket Kokas Lokal. Universitas Muhammadiyah Surakarta*
- Wang, Yu et al. 2016. *Effect of raw material particle size on the briquetting process of rice straw. Nanjing University.*
- Wijianto. Subroto dan Sarjito. 2015. *Karakteristik Mekanik Briket Kokas Lokal Dengan Variasi Jenis Perekat. Universitas Muhammadiyah Surakarta.*
- Zhang, Guojie et al. 2017. *Review of Briquette Binders and Briquetting Mechanism. Taiyuan University of Technology.*
- Zaki. 2010. *Uji Kualitas Fisik dan Kinetika Reaksi Briket Jerami Padi Dengan Penambahan Kayu Kalimantan Merbau. Universitas Sebelas Maret.*