

DAFTAR PUSTAKA

- Andi. 2011. *Penelitian Nilai Kalor Briket Tongkol Jagung dengan Berbagai Perbandingan Sekam Padi*. Makassar: Fakultas Teknik, Universitas Hassanudin.
- Billah, Mustamin. 2009. “*Bahan Bakar Alternatif Padat (BBAP) Serbuk Gergaji Kayu*” Buku Penerbitan Pada Penerbit UPN Press.
- Budiman, Senadi. 2012. “*Pembuatan Biobriket Dari Campuran Bungkil Biji Jarak Pagar (Jatropha curcas L.) Dengan Sekam Sebagai Bahan Bakar Alternatif*” Seminar Rekayasa Kimia Dan Proses Jurusan Kimia FMIPA UNJANI.
- Cahyono, H.B. 2011. *Tinjauan Pemanfaatan Campuran Ampas Tahu dan Sekam Padi Sebagai Bahan Bakar Berbasis Biomassa*. Berita Litbang Industri No.3. Surabaya. Hal. 26.
- Fitri, N. 2017. *Pembuatan Briket dari Campuran Kulit Kopi (Coffea Arabica) dan Serbuk Gergaji dengan Menggunakan Getah Pinus (Pinus Merkusii) Sebagai Perekat*. Skripsi. Fakultas Sains Dan Teknologi UIN Alauddin Makassar.
- Hidayati N. R., A. Trisnawati A., D.H.A. Sudarni., M.A. Setiawan., dan S. Wahyuningsih. 2021. *Teknologi Pemanfaatan Limbah*. CV. Ae Media Grafika.
- Indrawijaya B, Fathurrohman A, Nisa H. 2018. *Pembuatan Dan Karakterisasi Briket Bahan Bakar Dari Ampas Tahu Sebagai Energi Alternatif. Synthesis and Characterization Fuel Briquettes from Tofu Dregs as Alternative Energy*. J Ilm Tek Kim. 2(1).
- Julian, R. T. 2016. *Pemanfaatan Limbah Cangkang Biji Karet Menjadi Briket Sebagai Bahan Bakar Alternatif Dengan Bahan Perekat Amilum. (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya)*.
- Kongkiattikajorn, J., and B. Sornvoraweat. (2011). Comparative Study of Bioethanol Production from Cassava Peels by Monoculture and CoCulture of Yeast. *Journal National Science*, 45, 268–274.
- Lulrahman, F., & A. Irawan. 2019. Studi Pengolahan Limbah Tempurung Kelapa Dengan Metode Pirolisis Untuk Menghasilkan Asap Cair. *Jurnal Aerasi. Vol. 1. No. 1. Hal. 21-27*.
- Maulinda, Leni, Nasrul ZA, and Dara Nurfika Sari. 2017. “Pemanfaatan Kulit Singkong Sebagai Bahan Baku Karbon Aktif.” *Jurnal Teknologi Kimia Unimal* 4, no. 2: 11.

- Ndraha, Nodali. 2009 “*Uji Komposisi Bahan Pembuat Briket Bioarang Tempurung Kelapa Dan Serbuk Kayu Terhadap Mutu Yang Dihasilkan*” Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Onu, F., Sudarja, M. B. N. Rahman. 2010. *Pengukuran Nilai Kalor Bahan Bakar Briket Arang Kombinasi Cangkang Pala (Myristica Fragan Houtt) dan Limbah Sawit (Elaeisis Guenensis)*. Seminar Nasional Teknik Mesin UMY 104-115.
- Pabisa, J. 2013. *Pembuatan Briket Dari Limbah Sortiran Biji Kakao (Theobroma cacao)*. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Rahayu., Gunawan., dan Slamet. 2013. Analisis Nilai Kalor Bioarang Sekam Padi dan Kulit Singkong sebagai Bahan Baku Briket Hybrid. *Jurnal Aplikasi Fisika. Vol.7. No.2. Hal. 3*.
- Risna. 2016. *Pengaruh Tekanan dan Ukuran Partikel Terhadap Kualitas Briket Arang Cangkang Coklat*. Skripsi. Universitas Halu Oleo. Kendari.
- Ridhuan, K., & J. Suranto. 2017. Perbandingan pembakaran pirolisis dan karbonisasi pada biomassa kulit durian terhadap nilai kalori. Turbo: *Jurnal Program Studi Teknik Mesin, 5(1)*.
- Saparudin, S., S. Syahrul., & N. Nurchayati. 2015. *Pengaruh Variasi Temperatur Pirolisis Terhadap Kadar Hasil Dan Nilai Kalor Briket Campuran Sekam Padi-Kotoran Ayam*. Dinamika Teknik Mesin. Vol. 5. No. 1.
- Saputro, D. D., dan W. Widayat. 2016. Karakterisasi Limbah Pengolahan Kayu Sengon Sebagai Bahan Bakar Alternatif. *Jurnal Sains dan Teknologi 14(1): 21-29*.
- Saputro, D. D., W. Widayat, Rusiyanto, H. Saptoadi, dan Fauzun. 2012. Karakterisasi Briket dari Limbah Pengolahan Kayu Sengon dengan Metode Cetak Panas. *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST) Periode III*. Yogyakarta. 394-400.
- Satmoko, M. E. A., D. D. Saputro., dan A. Budiyo. 2013. Karakterisasi Briket dari Limbah Pengolahan Kayu Sengon dengan Metode Cetak Panas. *Journal of Mechanical Engineering Learning 2 (1): 1-8*.
- Setiawan, Agung. 2017. “Pengaruh Komposisi Pembuatan Biobriket Dari Campuran Kulit Kacang Dan Serbuk Gergaji Terhadap Nilai Pembakaran”. *Jurnal Teknik Kimia 18, no. 2*.

Sinurat, Erikson. 2011. “*Studi Pemanfaatan Briket Kulit Jambu Mete Dan Tongkol Jagung Sebagai Bahan Bakar Alternatif*” Tugas Akhir Jurusan Mesin Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin.

Sumangat, D. dan W. Broto. 2009. Kajian Teknis dan Ekonomis Pengolahan Briket Bungkil Biji Jarak Pagar Sebagai Bahan Bakar Tungku. *Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian* 5: 18-26.

Surahma F. 2017. *Cara Lain Mengolah Sampah Organik*. Yogyakarta: CV. Mine;