

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, S., 2000, Penelitian berbagai jenis kayu limbah pengolahan untuk pemilihan Bahan Baku briket Arang, Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia Vol. 2, p.41-46.
- Almu, M, A., Syahrul., Padang, Y, A., 2014, Analisa Nilai Kalor dan Laju Pembakaran Pada Briket Campuran Biji Nyamplung (*Calophyllum Inophyllum*) dan Abu Sekam Padi, Dinamika Teknik Mesin, Vol. 4, No. 2 (Juli) p117-122.
- Asip, F., Sandra, E., Nurhasanah, S., 2017, Pengaruh Temperatur Karbonisasi dan Komposisi Arang Terhadap Kualitas Biobriket dari Campuran Cangkang Biji Karet Dan Kulit Kacang Tanah Jurnal Teknik Kimia, Vol. 23, No. 1 (Januari) p28-38.
- Budi Utomo K. W. (1988) Analisis Termofisik Pada Briket Kulit Kacang.
- Budi, E., 2011, Tinjauan Proses Pembentukan dan Penggunaan Arang Tempurung Kelapa Sebagai Bahan Bakar, Jurnal Penelitian Sains, Vol. 14 No. 4(B) 14406 (Oktober) p25-29.
- Danar K.B dan Debi E.M. 2010. Pembuatan Biobriket Dari Campuran Kulit Kacang dan Serbuk Gergaji Sebagai Bahan Bakar Alternatif. Institut Teknologi Sepuluh November. Surabaya.
- Dziedzic, K., dkk., 2018, *Impact of Grinding Coconut Shell and Agglomeration Pressure on Quality Parameters of Briquette*, Engineering for Rural Development, Vol. 23 (may) p1884-1889.
- Gino, Martin, T., dkk, 2015, *Evaluation of Fuel Properties of Charcoal Briquettes Derived from Combinations of Coconut Shell, Corn Cob and Sugarcane Bagasse*, Proceedings of the DLSU Research Congress De La Salle University, Manila, Philippines, Vol. 3, (March) p1-6.
- Gregory, 1977 dalam Widarto, L. 1995. Membuat Bioarang dari Kotoran Lembu. Yogyakarta: Kanisius.
- Iskandar, N., Nugroho, S., Feliyana, M, F., 2019, Uji Kualitas Produk Briket Arang Tempurung Kelapa Berdasarkan Standar Mutu Sni Momentum, Vol. 15, No. 2, (Oktober) p103-108.
- Jamilatun, S., 2008, Sifat-Sifat Penyalaan dan Pembakaran Briket Biomassa, Briket Batubara dan Arang Kayu, Jurnal Rekayasa Proses, Vol. 2, No. 2, p37-40.
- Koto I., dkk. 2019. Modul bioarang organik energi alternatif. Simanjutak P, editor. Medan: Yayasan kita menulis.
- Kong GT. 2010. Peran Biomassa bagi energi terbarukan. Jakarta: PT Elex media Komputindo.

- Maryono., Sudding., Rahmawati., 2013, Pembuatan dan Analisis Mutu Briket Arang Tempurung Kelapa Ditinjau dari Kadar Kanji, *Jurnal Chemica*, Vol. 14 No. 1 (Juni) p74 – 83.
- Modestus O. Okwu., dkk., 2018, *Production Of Fuel Briquettes From Hybrid Waste (Blend Of Saw-Dust And Groundnut Shell)* *Journal of Mechanical Engineering and Technology* Vol. 10 No.2 (June)p1-14.
- Nuryati L., Waryanto B., Widianingsih R., editor. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian.
- Patabang, D., 2012, Karakteristik Termal Briket Arang Sekam Padi Dengan Variasi Bahan Perikat *Jurnal Mekanikal*, Vol. 3 No. 2 (Juli) p286-292.
- Purnawarman., Nurchayati., Padang, Y, A., 2015, Pengaruh Komposisi Briket Biomassa Kulit Kacang Tanah Dan Arang Tongkol Jagung Terhadap Karakteristik Briket, *Dinamika Teknik Mesin*, Vol. 5, No. 2 (Juli) p131-139.
- Raju, G.U., Kumarappa, S., and Gaitonde, V.N., 2012, *Mechanical and Physical Characterization of Agricultural Waste Reinforced Polymer Composites*, *J. Mater. Environ*, 3 (5), p907-916.
- Setiawan, A., Andrio, O., Coniwanti P., 2012, Pengaruh Komposisi Pembuatan Biobriket Dari Campuran Kulit Kacang dan Serbuk Gergaji Terhadap Nilai Pembakaran, *Jurnal Teknik Kimia* Vol. 18, No. 2 (April) p9-16.
- Sholihah SN. 2016. Outlook Komoditas Pertanian Tanaman Pangan Kacang Tanah.
- Suryani, I., Permana M, Y., Dahlan M, H., 2012, Pembuatan Briket Arang dari Campuran Buah Bintaro dan Tempurung Kelapa Menggunakan Perikat Amilum, *Jurnal Teknik Kimia*, Vol. 18, No. 1 (Januari) p24-29.
- Syamsiro, M., Saptoadi, H., 2007, Pembakaran Briket Biomassa Cangkang Kakao Pengaruh Temperatur Udara *Preheat*, *Seminar Nasional Teknologi*, ISSN : 1978 – 9777 (November) Yogyakarta.
- Tembe, E.T., J, *Appl, Biosci.*, 2014, *Density, shatter index and combustion properties of briquettes produced from groundnut shells, rice husks and saw dust of Daniellia oliveri*, *Journal of Applied Biosciences*, 82 (October) p7372 – 7378.
- Wahyusi, K, N., Dkk., 2012, Briket Arang Kulit Kacang Tanah Dengan Proses Karbonisasi, *Jurnal Teknik Kimia*, Vol. 6, No. 2 (April) p70-73.
- Widodo, B.U.K., 1987, *Analisis Termofisik Kulit Kacang Tanah*.
- Wijayanti, T., 2012, Pembuatan Biobriket dari Campuran Limbah Kacang Tanah dan Limbah Kacang Mete Menggunakan Perikat Tetes Tebu, S1 Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Surabaya, Surabaya.

Y, Yuliah., dkk., 2017, *Fabrication and characterization of rice husk and coconut shell charcoal based bio-briquettes as alternative energy source*, International Conference on Biomass: Technology, Application, and Sustainable Development, 10.1088/1755-1315/65/1/012021.