

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Baits DPS. 2020. Pengaruh Variasi Laju Aliran Udara Terhadap ProsesPembakaran dan Hasil Produk Pirolisis Pada Kompor Biomassa. Skripsi tidak diterbitkan. Bogor: Teknik Mesin dan Biosistem IPB.
- Anonim. *Low Heating Value of Biomass*. Diakses pada tanggal 10 Juli 2022 <https://stoves.bioenergylists.org>
- Arrahma. Defy Zuni., Nuria Aryani Tasya, Ida Febriana, Yohandri Bow, Aisyah Suci Ningsih, 2021, *Analisis Kinerja Kompor Briket Ditinjau Dari Variasi Udara Masuk Dan Jumlah Lubang Pada Ruang Bakar*, Jurnal Pendidikan dan teknologi Indonesia, Vol. 1, No. 11, Hal. 439-446.
- Badan Standarisasi Nasional – BSN.2013.SNI 7296:2013. Jakarta
- Esmar, Budi. 2017. *Tinjauan Proses Pembentukan dan Penggunaan Arang Tempurung Kelapa Sebagai Bahan Bakar*. Jurnal Penelitian Sains Volume 14 Nomer 4(B) 14406, hal. 25-29.
- Ibrahim, Fahmi (2018). *Studi Ekperimental Pengaruh Bukaannya Katup Burner NonPremix Dan Penambahan Selubung Udara Terhadap Distribusi Temperatur Non Premix “Turbulen Flame”*.Fakultas Teknik Mesin Untag. Surabaya.
- Junaidi, Robert dkk.2010.*Modifikasi Kompor Briket Dengan Sistem Pemadam Nyala Api*. Jurnal Kinetika. Jurusan Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Kamba, Mustakim dan Romi Djafar, 2019, *Kompor Biomassa Sistem Batch Menggunakan Bahan Bakar Sekam Padi*, Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo, Vol. 4, No.1, Hal 15-25
- Kurniawan, A. (2013). *Pembuatan Briket Arang dari Campuran Cangkang Bintaro dan Bambu Betung Menggunakan Perak Amilum*. Palembang: Polteknik Negeri Sriwijaya.
- Lestari, A. P. dan Tjahjani, S. (2015). *Pemanfaatan Bungkil Biji Kapuk (Ceiba Pentandra) Sebagai Campuran Briket Sekam Padi*. Department of Chemistry, Faculty of Mathematics and Natural Sciences State University of Surabaya, UNESA Journal of Chemistry Vol. 4, No.1, 69-74.
- Masid, M., Susanto, T. B., Rahman, A. F., & Martini, N. (2018). *Pemanfaatan panas panci yang terbuang sebagai sumber energi listrik alternatif berbasis termoelektrik generator*. *Publ. Online Mhs. Tek. Mesin Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya*, vol. 1, no. 2, pp. 1–8.
- Nurhayani. 2008. *Rancang Bangun Kompor Briket*. Laporan akhir tidak diterbitkan. Palembang: Jurusan Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya

- Oyelaran, O. A., Bolaji, B. O., Waheed, M. A., & Adekunle, M. F. (2015). *Performance Evaluation of the Effect of Waste Paper on Groundnut Shell Briquette*. 4(2), 95–101.
- Palungkun dalam Devi Septiani. 2012. *Pembuatan Biobriket dari Jerami Padi dan Tempurung Kelapa Sebagai Energi Alternatif Ramah Lingkungan*. Palembang : Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Pambudi. Prihtian., Sri Widodo dan Kun Suharno. 2019. *Pengaruh Variasin Jumlah Lubang Udara Terhadap Efisiensi Kompor Biomassa*. Jurnal MER-C. Vol.2. No.1.
- Prihatin, Nyimas Lidya. 2009. *Rancang Bangun Kompor Briket Jenis Sarang Tawon di Lengkapi dengan Reflektor Aluminium*. Laporan Akhir Politeknik Negeri Sriwijaya
- Rahmawati, I. 2008. *Penentuan Lama Pengeringan pada Pembuatan Serbuk Biji Alpukat (Persea Americana mill)*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang
- Riau, U. M. (2012). *BAKAR KAYU Abrar Ridwan*. 3(1), 69–78.
- Rosmana, Iqbal Adha (2020). *Kaji Eksperimentas Pengaruh Rasio Ketinggian Pipa Udara-Pipa Bahan Bakar dengan Chamber Jet Udara 49.*, Fakultas Teknik Universitas 17 Agustus 1945.
- Rosyidi, M. F., Santono, D.B., Nurpulaela, L. (2021). *Rancang bangun kompor biomassa penghasil energi listrik untuk mengisi baterai 12 V*. Teknika: Jurnal Sains Dan Teknologi Vol 16 No 02 (2020) 279–284.
- Samlawi, Achmad Kusairi (2017). *Teknik Pembakaran*. Fakultas Tenik, Universitas Lambung Makurat
- Siswati. Nana Dyah., Hanif Kurniawan Guntoro dan Naufaldy Wira Pratama. 2019. *Kajian Penambahan Oksidator Terhadap sifat Penyalaan Briket Arang Tempurung Kelapa*. Jurnal Teknik Kimia. Vol.14, No.1, Hal 5-9.
- Soekardi, Yuliadi. 2012. *Pemanfaatan dan Pengolahan Kelapa Menjadi Berbagai Bahan Makanan dan Obat Berbagai Penyakit*. Bandung : Yrama Widya.
- Suhartono, Fitria Gasela dan Anis Khoirunnisa. 2018. *Kajian Kinerja Kompor Limbah Biomassa Padat Skala Industri Rumah Tangga*. Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia Keuangan.
- Sunarto Budi, Soelaiman. 2014. *Inovator Pendobrak Perubahan*. Elex Media Komputindo. Tersedia dalam <https://play.google.com/>

- Susastriawan, A. A. P., Badrawada, I. G. G., & Budi, D. P. (2019). *An effect of primary air draft and flow rate on thermal performance and CO / CO₂ emission of the domestic stove fed with the briquette of coconut shell.*
- Sutiyono. 2010. *Pembuatan Briket Arang Dari Tempurung Kelapa Dengan Bahan Pengikat Tetes Tebu Dan Tapioka.* Surabaya: Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur. *Jurnal Kimia Dan Teknologi* Issn 0216-163.
- Thoha, Y. M. dan Fajrin, E. D. (2010). *Pembuatan Briket Arang Dari Daun Jati Dengan Sagu Aren Sebagai Pengikat.* Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Sriwijaya, No.1, Vol. 17, Januari 2010.
- Zakariya, Muhammad afif., Mochamad Arif Irfa, dan Mohammad Munib Rosadi. 2020. *Analisis Pengaruh Variasi Bahan bakar Terhadap Uji Efektivitas Kompor Biomassa.* ARMATUR. Vol. 1, No. 2, Hal. 55-60.