

## DAFTAR PUSTAKA

- [BSN]. Badan Standarisasi Nasional. 2013. Standar Nasional Indonesia Kinerja Tungku Biomassa. SNI 7926:2013.
- Abrar, D. (2019). *Biopellet dari Bungkil Biji Kepayang (Pangium Edule Reinw) Dengan Menggunakan Alat Pengepresan Berulir (Screw Pressing)* [Laporan Tugas Akhir]. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Amung, D. B., Ben V Tarigan, & Gusnawati. (2017). Analisa Perpindahan Kalor Pada Alat Pembawa Vaksin (Vaccine Carrier) Berbentuk Kotak Dengan Bahan Dasar Komposit Fiberglass Menggunakan 1 Element Peltier Tipe Tec.12706. *Lontar Jurnal Teknik Mesin UNDANA*, 04, 10.
- Buratti, C., & Fantozzi, F. (2009). *Life Cycle Assessment Of Biomass Chains : Wood Pellet From Short Rotation Coppice Using Data Measured On A Real Plant To cite this version : HAL Id : hal-00748066*.
- Burlian, F., Khoirullah, M. I., Teknik, J., Fakultas, M., & Universitas, T. (2014). *Pengaruh Variasi Ketebalan Isolator Terhadap Laju Kalor dan Penurunan Temperatur pada Permukaan Dinding Tungku Biomassa*. November, 26–27.
- Giyanto. (2020). *Prosiding Seminar Nasional NCIET Vol.1 (2020) A166-A174 National Conference of Industry, Engineering and Technology 2020, Semarang, Indonesia.1*, 166–174.
- Karmiza, E., & Helianty, S. (2014). *of fire power. The research obtained indicate that a variety of biomass fuels in Riau can perform well in UB-03-1 stove, such as acacia branches having 4,2 kW*. 1(2), 1–8.
- Kothandaraman, C. P. & S. Subramanyan. (2007). *Heat and Mass Transfer Data Book (Sixth)*. New Age International (P) Limited.
- Lehtikangas, P. (2001). Quality properties of pelletised sawdust, logging residues and bark. *Biomass and Bioenergy*, 20(5), 351-360.
- Mani, S., Tabil, L., & Sokhansanj, S. (2004). Grinding performance and physical properties of wheat and barley straws, corn stover and switchgrass. *Biomass and Bioenergy*, 27(4), 339-352.
- Mawardi, I. (2020). Peningkatan Karakteristik Biopellet Kayu Kelapa Sawit Sebagai Sumber Energi Alternatif. *Prosiding Seminar Nasional Politeknik Negeri Lhokseumawe*, 3(1), 230–234.

- Mulyanto, A., Mirmanto, & Muhammad Athar. (2016). PENGARUH KETINGGIAN LUBANG UDARA PADA TUNGKU PEMBAKARAN BIOMASSA TERHADAP UNJUK KERJANYA. *Dinamika Teknik Mesin*, 6(1). <https://doi.org/10.29303/d.v6i1.22>
- Nurhilal, O. (2018). Pengaruh Komposisi Campuran Sabut dan Tempurung Kelapa terhadap Nilai Kalor Biobriket dengan Perekat Molase. *Jurnal Ilmu Dan Inovasi Fisika*, 2(1), 8–14.
- Nurhuda, M. (2008). Menuju Kemandirian Energi Bagi Rakyat Miskin dengan Kompor Biomassa UB. *Artikel Universitas Brawijaya Malang*, Tidak dipublikasikan
- Pambudi, P., Sri Widodo, & Kun Suharno. (2019). PENGARUH VARIASI JUMLAH LUBANG UDARA TERHADAP EFISIENSI KOMPOR BIOMASSA. 2(1), 7.
- Supramono, D., & Winata, D. R. (2015). *Unjuk Kerja Kompor Gas-Biomassa dengan Bahan Bakar Pellet Biomassa dari Limbah Bagas Tebu. September 2012.*
- Suyoko, M., Ridhuan, K., & Dharma, U. S. (2020). *Karakteristik biopellet tempurung kelapa dan serbuk kayu sebagai bahan bakar alternatif.*
- Tim Sekretaris Jenderal Dewan Energi Nasional. (2019). Indonesia Energy Outlook 2019. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Wiranjaya, D. (2014). *Pengurangan Heat Lost Pipa Uap Pabrik Tahu Dengan Pemasangan Isolator (Asbestos dan Rockwool)* [Laporan Tugas Akhir]. Universitas Sebelas Maret.