

## DAFTAR PUSTAKA

- Abrar Ridwan. (2012). Rancang Bangun Tungku Biomassa Hemat Energi Dan Ramah Lingkungan Pada Tungku Tradisional Masyarakat Berbahan Bakar Kayu. *Jurnal Photon Vol. 3 No. 1*, Oktober (2012)
- Andri perdana, M. H., & Ahmad Tawfiequrrahman Yuliansyah, S. M. (2017). Uji Kinerja Kompor Biomassa pada Berbagai Laju Alir Udara dan Jenis Pelet Biomassa sebagai Sumber Energi Alternatif . *Perpustakaan Universitas Gadjah Mada*
- Apriyanto. (2013). Modifikasi Kompor Biomassa dengan Penambahan Pengumpan Bahan Bakar dan Pengatur Nyala Api. *Volume 5, Nomor 2 | Agustus 2013: 63-134, 63-75.*
- Dijan Supramono, R. W. (2012). Unjuk Kerja Kompor Gas-Biomassa dengan Bahan Bakar Pellet Biomassa dari Limbah Bagas Tebu. *Departemen Teknik Kimia.*
- Djafar R, D. Y. (2017). Analisis Performa Kompor Gasifikasi Biomassa Tipe Forced Draft Menggunakan Fariasi Jumlah Bahan Bakar Tongkol Jagung. *JTech .*
- Dr. Dewi Selvia Fardhayanti, S. M. (2020). *Monograf Bio-Oil Berbasis Biomassa.* Yogyakarta: DEEPUBLISH.
- Fany Aditama, S. R. (2014). Variasi Jumlah Lubang Burner Terhadap Efisiensi Kompor Gas Bahan Bakar LPG Satu Tungku dengan Sistem Pemantik Mekanik. *Balai Riset dan Standardisasi Industri Surabaya.*
- Fermi, M. I. (2014). Pemanfaatan Metode Computational Fluid Dynamics (CFD) Dalam Perancangan Kompor Biomassa. *TEKNOBIOLOGI JURNAL ILMIAH SAINS TERAPAN.*
- Fisafarani, H. (2010). Identifikasi karakteristik sumber daya biomassa dan potensi bio-pelet di Indonesia. *Fakultas Teknik Universitas Indonesia.*
- Hadi Santoso, H. I. (2018). Rancang Bangun Kompor Biomassa Berbahan Dasar Plat Besi dan Beton Dilengkapi Dengan Teknologi Blower. *Reaktom : Rekayasa Keteknikan dan Optimasi.*

- Hafidz, M. (2020). PERANCANGAN KOMPOR BRIKET KOMERSIAL BERBAHAN SENG. *Jurnal Sains dan Teknologi Reaksi*, 18(02).
- Idji, L., Haluti, S., & Antu, E. S. (2020). RANCANG BANGUN KOMPOR BIOMASSA BERBAHAN BAKAR KAYU. *Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo (JTPG)*, 5(1), 17-21.
- Jamhir, J. (2017). *RANCANG BANGUN KOMPOR BIOMASSA BAHAN BAKAR ALTERNATIF CANGKANG KELAPA SAWIT* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONTIANAK).
- Kamba, M., & Djafar, R. (2019). Kompor Biomassa Sistem Batch Menggunakan Bahan Bakar Sekam Padi. *Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo (JTPG)*, 4(1), 15-25.
- Mamuaja, C. F., & Hunta, L. Y. (2012). Pemanfaatan Biomassa Kering (Kayu) sebagai Bahan Bakar untuk Menguji Kerja Prototype Kompor Biomassa. *BUANA SAINS*, 12(1), 75-82.
- Robittah, A. Perancangan Kompor Biomassa Briket Serbuk Kayu Meranti (*Shorea Spp*).
- Supramono, D., & Winata, R. (2012). Unjuk Kerja Kompor Gas Biomassa dengan Bahan Bakar Pellet Biomassa dari Limbah Bagas Tebu. In *Seminar Nasional Teknik Kimia Indonesia dan Musyawarah Nasional APTEKINDO*.
- Santoso, H., & Iromo, H. (2018). Rancang Bangun Kompor Biomassa Berbahan Dasar Plat Besi dan Beton Dilengkapi Dengan Teknologi Blower. *Reaktom: Rekayasa Keteknikan dan Optimasi*, 3(2).
- Zakariya, M. A., Irfā'i, M. A., & Rosadi, M. M. (2020). Analisis pengaruh variasi bahan bakar terhadap uji efektivitas kompor biomassa. *ARMATUR: Artikel Teknik Mesin & Manufaktur*, 1(2), 55-60.