

DAFTAR PUSTAKA

- (Saparudin et al., 2015)Admaja, F. W. (2018). *Analisa Pengaruh Campuran Buah Pinus Dan Tinja Kambing Dengan perekat Tetes Tebu Terhadap Karakteristik Bio- Briket*.
- Afif, M., Syahrul, S., & Padang, Y. A. (2014). ANALISA NILAI KALOR DAN LAJU PEMBAKARAN PADA BRIKET CAMPURAN BIJI NYAMPLUNG (Calophyllum Inophyllum) DAN ABU SEKAM PADI. *Dinamika Teknik Mesin*, 4(2), 117–122. <https://doi.org/10.29303/d.v4i2.61>
- Fitriani, Bahri, S., & Nurhaeni. (2013). Produksi Bioetanol Tongkol Jagung (Zea Mays) dari Hasil Proses Delignifikasi. *Journal of Nature Science*, 2(3), 66–74.
- Khoirotul, V. (2020). Proses Hidrolisa Sampah Sayuran dan Kulit Ari Kedelai Terhadap Kadar Glukosa Menggunakan Asam Klorida dengan Variasi Konsentrasi Asam Klorida dan Waktu Hidrolisis. *Jurnal ATMOSPHERE*, 1(1), 24–29. <https://doi.org/10.36040/atmosphere.v1i1.2957>
- Marchianti, A., Nurus Sakinah, E., & Diniyah, N. et al. (2017). Digital Repository Universitas Jember Digital Repository Universitas Jember. *Efektifitas Penyuluhan Gizi Pada Kelompok 1000 HPK Dalam Meningkatkan Pengetahuan Dan Sikap Kesadaran Gizi*, 3(3), 69–70.
- Ndraha, N. (2009). Uji Komposisi Bahan Pembuat Briket Bioarang Tempurung Kelapa Dan Serbuk Kayu Terhadap Mutu Yang Dihasilkan. *Universitas Stuttgart*.
- Nurmawati, T. (2006). *Potensi Energi Biomassa*. 1–14.
- Parinduri, L., & Parinduri, T. (2020). Konversi Biomassa Sebagai Sumber Energi Terbarukan. *JET (Journal of Electrical Technology)*, 5(2), 88–92.
- Raharjo, J., & Ramli Wan Daud, W. (2008). Perkembangan Teknologi Material pada Sel Bahan Bakar Padat Temperatur Operasi Menengah. *Indonesian Journal of Materials Science*, 10(1), 1411–1098.

- Ridhuan, K., & Suranto, J. (2017). Perbandingan Pembakaran Pirolisis Dan Karbonisasi Pada Biomassa Kulit Durian Terhadap Nilai Kalori. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 5(1), 50–56. <https://doi.org/10.24127/trb.v5i1.119>
- Saparudin, Syahrul, & Nurchayati. (2015). The Effect Of Pyrolysis Temperature Variation To Levels Of Yield And Calorific Value Of The Mixture Rice Husk Briquettes – Chicken Manure. *Dinamika Teknik Mesin*, 5(1), 16–24.
- Septhiani, S., & Septiani, E. (2015). Peningkatan Mutu Briket dari Sampah Organik dengan Penambahan Minyak Jelantah dan Plastik High Density Polyethylene (HDPE). *Jurnal Kimia VALENSI*, 91–96. <https://doi.org/10.15408/jkv.v0i0.3567>
- Suganal. (2009). Rancangan Proses Pembuatan Briket Batubara. *Teknologi Mineral Dan Batubara*, 05, 15.
- Supriyatno, & Crishna, M. (2010). Studi Kasus Energi Alternatif Briket Sampah Lingkungan Kampus POLBAN Bandung. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia “Kejuangan” Pengembangan Teknologi Kimia Untuk Pengolahan Sumber Daya Alam Indonesia*, 21, 1–9.
- Usman, & Muhtadin. (2019). Desain, perancangan dan uji alat press hydraulic untuk menghasilkan minyak kelapa. *Jurnal Ristech*, 1(1), 1–7.
- Triono, A. 2006. Karakteristik Briket Arang dari Campuran Serbuk Gergajian Kayu Afrika (*Maesopsis eminii* Engl) dan Sengon (*Paraserianthes falcataria* L. Nielsen) dengan Penambahan Tempurung Kelapa (*Cocos mucifera* L). *Departemen Hasil Hutan. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor*
- SURONO, Untoro Budi. Peningkatan kualitas pembakaran biomassa limbah tongkol jagung sebagai bahan bakar alternatif dengan proses karbonisasi dan pembriketan. *Jurnal Rekayasa Proses*, 2010, 4.1: 13-18.
- Setyaningtyas, R. (2020). (Peer review+ Similarity) STUDI VARIASI KOMPOSISI BAHAN DASAR BRIKET DARI SAMPAH ORGANIK PASAR.

Benjumea, P., Agudelo, J., & Agudelo, A. (2008). Basic properties of palm oil biodiesel-diesel blends. *Fuel*, 87(10–11), 2069–2075.
<https://doi.org/10.1016/j.fuel.2007.11.004>