

DAFTAR PUSTAKA

- BPS. (2021). *Luas Panen Rata-rata Produksi dan Total Produksi Ubi Jalar Menurut Kecamatan di Kabupaten Jember, 2020*. In Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember. <https://jemberkab.bps.go.id/id/statistics-table/1/MjgyIzE=/luas-panen-rata-rata-produksi-dan-total-produksi-ubi-jalar-menurut-kecamatan-di-kabupaten-jember-2020.html>
- Dewi, R. P., Trisma, J.S., dan Sigit, J.P. (2022). Analisis Karakteristik Briket Arang Dengan Variasi Tekanan Kempa Pembriketan. *Media Mesin: Majalah Teknik Mesin*, 23(1), 13–19. <https://doi.org/10.23917/mesin.v23i1.15913>
- Dharma, U. S. (2020). Pemamfaatan Limbah Pertanian Untuk Pembuatan Arang Dengan Proses Pirolisa. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 2, 32–38.
- Hasbi, M. (2020). Pengaruh Variasi Ukuran Mesh Terhadap Nilai Kalor Briket Arang Tempurung Kelapa. *Enthalpy : Jurnal Ilmiah Mahasiswa Teknik Mesin*, 5(1), 1. <https://doi.org/10.55679/enthalpy.v5i1.11617>
- Irmawati, I. (2020). Analisis Sifat Fisik Dan Kimia Briket Arang Dari Bonggol Jagung. *Journal Of Agritech Science (JASc)*, 4(1), 24–29. <https://doi.org/10.30869/jasc.v4i1.569>
- Istanto, T., (2009). Pengaruh Tekanan Pembriketan Dan Holding Time Terhadap Karakteristik Ketahanan (Durability) Briket Biomasa. *Mekanika*, 8(September), 94–98.
- Jaswella, R. W. A., Sudding, S., dan Ramdani, R. (2022). Pengaruh Ukuran Partikel terhadap Kualitas Briket Arang Tempurung Kelapa. *Chemica: Jurnal Ilmiah Kimia Dan Pendidikan Kimia*, 23(1), 7. <https://doi.org/10.35580/chemica.v23i1.33903>
- Lathifa, A. M., Andre, S. R., Miftahhul, C., dan Eka, R. (2024). Uji Perbandingan Bahan Baku Briket Terhadap Kualitas *Comparative Test Of Briquette Raw Materials On The*. 3, 350–356.
- Meilianti, M. (2020). Pembuatan Karbon Aktif Dari Arang Tongkol Jagung Dengan Variasi Konsentrasi Aktivator Natrium Karbonat (Na_2CO_3). *Jurnal Distilasi*, 5(1), 14. <https://doi.org/10.32502/jd.v5i1.3025>
- Nahas, D. F., Nahak, O. R., dan Gerson, F.B (2019). Uji Kualitas Briket Bioarang Berbahan Dasar Arang Kotoran Kambing, Arang Kotoran Sapi dan Arang Kotoran Ayam. *Jas*, 4(3), 33–36. <https://doi.org/10.32938/ja.v4i3.709>

- Novita, S. A., Ahmad, F., dan Andarsuryani. (2021). Parameter Operasional Pirolisis Biomassa. *Agroteknika*, 4 (1)(1), 53–67.
- Nurhilal, O., dan Suryaningsih, S. (2018). Pengaruh Komposisi Campuran Sabut Dan Tempurung Kelapa Terhadap Nilai Kalor Biobriket Dengan Perekat Molase. *Jurnal Ilmu Dan Inovasi Fisika*, 02(01), 8–14.
- Parinduri, L., (2020). Konversi Biomassa Sebagai Sumber Energi Terbarukan. *Journal of Electrical Technology*, 5(2), 88–92. <https://www.dosenpendidikan>.
- Pokhrel, S. (2024). No TitleEΛENH. *Ayan*, 15(1), 37–48.
- Hanif, R. H. (2017). Pengaruh Temperatur Pirolisi Terhadap Karakteristik Termal Briket Arang Serbuk Gergaji Kayu Sengon. In *Efektifitas Penyuluhan Gizi pada Kelompok 1000 HPK dalam Meningkatkan Pengetahuan dan Sikap Kesadaran Gizi* (Vol. 3, Issue 3).
- Ridhuan, K., dan Joko, S. (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>
- Sutisna, N. A., Filda, R., dan Grace, A. (2021). Optimalisasi Pemanfaatan Sekam Padi Menjadi Briket Arang Sekam untuk Menambah Pendapatan Petani di Desa Sukamaju, Jawa Barat. *Agro Bali: Agricultural Journal*, 4(1), 116–126. <https://doi.org/10.37637/ab.v4i1.691>
- Utomo Putro, M. B. K., Atmono, A., dan Sulastri, S. (2024). *Pemanfaatan Limbah Agroindustri (Tongkol Jagung Dan Kulit Buah Cokelat) Sebagai Bahan Baku Briket*. *Jurnal Lingkungan Dan Sumberdaya Alam (JURNALIS)*, 7(1), 66–74. <https://doi.org/10.47080/jls.v7i1.2205>
- Wulandari, F. T., dan Dini L. (2025). *Analisis Kelayakan Limbah Serbuk Kayu dan Tempurung Kelapa sebagai Bahan Baku Briket Arang*. 9(1), 7–12.