

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, I. R. (2022). Pembuatan Briket Arang Tempurung Kepala dengan Perekat Limbah Kulit Singkong. *Laporan Skripsi Politeknik Negeri Jember*, 14.
- Amin, M. C. (2019). Pemanfaatan Ampas Tebu Sebagai Pembangkit Listrik Biomassa di PG. Sragi Pekalongan. *Jurnal Riset Rekayasa Elektro*, 2.
- Aulia, P. (2021). Karakteristik Briket Sekam Padi dengan Perekat Getah Damar dan Minyak Jelantah. *Laporan Skripsi Politeknik Negeri Jember*, 27-33.
- Azis, M. (2023). Pembuatan Briket dengan Limbah Ampas Tebu dengan Perekat Alami Dami Nangka. *Laporan Skripsi Politeknik Negeri Jember*, 23-29.
- Dirbeba, M. J. (2021). Thermal Conversion Characteristics of Molasses. *ACS OMEGA*.
- Efendi, M. R. (2020). Briket Tempurung Kelapa Menggunakan Perekat Daun Bunga Sepatu (*Hibiscus rosa-sinensis L.*). *Laporan Skripsi Politeknik Negeri Jember*, 29-43.
- Iskandar, N. (2019). Uji Kualitas Produk Briket Arang Tempurung Kelapa Berdasarkan Standar Mutu SNI. *Universitas Wahid Hasyim Semarang*, 105.
- Iswara, M. A. (2024). Studi Literatur Karakteristik Briket Dengan Perbedaan Rasio Campuran Arang Tempurung Kelapa dan Biomassa Lainnya. *Jurnal Teknologi Separasi*, 60-62.
- Mufti, A. A. (2024). Analisis Variasi Jenis Perekat Tetes Tebu dan Tepung Tapioka pada Pemanfaatan Limbah Ampas Tebu Menjadi Briket. *Al-Ard: Jurnal Teknik Lingkungan*, 71-77.
- Muriyani, A. (2023). Karakteristik Briket Arang Ampas Tebu (*Saccharum officinarum L*) dan Serbuk Kayu Kaliandra (*Calliandra calothyrsus*) dengan Perekat Tepung Tapioka. *Jurnal Hutan Lestari* , 478.
- Mustain, A. (2021). Pembuatan Briket Campuran Arang Ampas Tebu dan Tempurung Kelapa sebagai Bahan Bakar Alternatif. *Jurnal Teknik Kimia dan Lingkungan*, 105.
- Novalinda, A. (2022). Pengaruh Rasio Campuran dan Waktu Terhadap Mutu Biobriket dari Pelepeh Kelapa Sawit dan Ampas Tebu. *Distilasi*, 2-3.

- Nurbaeti, L. (2018). Arang Ampas Tebu (Bagasse) Teraktivasi Asam Klorida sebagai Penurun Kadar Ion H<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>. *Indonesia Journal of Chemical Science*, 133-134.
- Nurdiani, I. (2021). Pengaruh Ukuran Partikel dan Waktu Perendaman Ampas Tebu Pada Peningkatan Kualitas Minyak Jelantah. *Inovasi Teknik Kimia*, 32.
- Nurhalim. (2024). Karakteristik Laju Pembakaran Briket Bio-Batu Bara. *Jurnal Kajian Ilmiah dan Teknologi Teknik Mesin*, 59.
- Rifdah. (2017). Pembuatan Biobriket dari Limbah Tongkol Jagung Pedagang Jagung Rebus dan Rumah Tangga Sebagai Bahan Bakar Energi Terbarukan dengan Proses Karbonisasi. *Distilasi*, 41-42.
- Rofiq, M. A. (2023). Pengaruh Rasio Perekat Tepung Tapioka Terhadap Karakteristik Fisik dan Pembakaran Briket Sabut Kelapa dan Serbuk Gergaji Kayu Campuran. *Jurnal Teknologi Separasi*, 401-411.
- Sjamsiah. (2017). Sintesis Membran Silika Kitosan Dari Abu Ampas Tebu (Bagasse). *Jurnal Al-Kimia*, 81-82.
- Sudiro. (2014). Pengaruh Komposisi dan Ukuran Serbuk Briket yang Terbuat dari Batubara dan Jerami Padi Terhadap Karakteristik Pembakaran. *Jurnal Sainstech Politeknik Indonusa Surakarta*, 13-14.
- Taufiq, D. (2023). Karakteristik Biobriket Ampas Tebu PT. Madubaru PG Madukismo Yogyakarta. *Jurnal Rekayasa Lingkungan*, 2-3.
- Virgiawan, S. (2014). Karakteristik Pembakaran Arang Ampas Tebu Akibat Ukuran Partikel Briket. *Skripsi*, 7.
- Wahyudi. (2023). Uji Karakteristik Briket Serbuk Gergaji Kayu Jadi dengan Pencampuran Ampas Tebu Berdasarkan Jumlah Variasi Perekat (Tepung Beras Ketan). *Sultra Journal of Mechanical Engineering*, 17-28.
- Wicaksana, I. P. (2021). Karakteristik Briket Ampas Tebu dengan Perekat Daun Jambu Mete (*Anarcadium occidentale* L.) Menggunakan Variasi Suhu Pengeringan. *Laporan Skripsi Politeknik Negeri Jember*, 5-30.