

DAFTAR PUSTAKA

- Abdan Syakura Pasaribu. (2022). Uji Efektivitas Limbah Tempurung Kelapa (Cocos Nucifera.) Sebagai Bahan Pembuatan Briket Menggunakan Perekatlateks.
- Aljarwi, M. A., Pangga, D., & Ahzan, S. (2020). Uji Laju Pembakaran Dan Nilai Kalor Briket Wafer Sekam Padi Dengan Variasi Tekanan. ORBITA: Jurnal Kajian, Inovasi Dan Aplikasi Pendidikan Fisika, 6(2), 200.
- Bps Provinsi Jawa Timur (Statistics Jawa Timur). (2024). Produksi Tanaman Perkebunan Menurut Komoditas Dan Kabupaten/Kota (Ton), 2020-2022. Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur. <https://jatim.bps.go.id/indicator/54/563/1/produksi-tanaman-perkebunan-menurut-komoditas-dan-kabupaten-kota.html> [15 Mei 2024]
- Deglas, W., & Fransiska, F. (2020). Analisis perbandingan bahan dan jumlah perekat terhadap briket tempurung kelapa dan ampas tebu. Teknologi Pangan : Media Informasi Dan Komunikasi Ilmiah Teknologi Pertanian, 11(1), 72–78.
- Dewi, R. P., Saputra, T. J., & Purnomo, S. J. (2020). Uji Kandungan Fixed Carbon dan Volatile Matter Briket Arang Dengan Variasi Ukuran Partikel Serbuk Arang. Dewi Puspita, 3, 2–5.
- Ebid Diah Safitri. (2020). Pembuatan Briket Dari Campuran Cangkang Biji Karet (Hevea Brasiliensis) Dan Tandan Kosong Kelapa Sawit.
- Eka Putri, R., & Andasuryani, A. (2017). Studi Mutu Briket Arang Dengan Bahan Baku Limbah Biomassa. Jurnal Teknologi Pertanian Andalas, 21(2), 143.
- Elfiano, E., Subekti, P., & Sadil, A. (2014). Analisa Proksimat Dan Nilai Kalor Pada Briket Bioarang Limbah Ampas Tebu Dan Arang Kayu.
- Fedly Wira Admaja. (2019). Analisa Pengaruh Campuran Buah Pinus Dan Tinja Kambing Dengan Perekat Tetes Tebu Terhadap Karakteristik Bio-Briket.
- Fitri, N. (2017). Pembuatan Briket Dari Campuran Kulit Kopi (Coffea Arabica) Dan Serbuk Gergaji Dengan Menggunakan Getah. Makasar: UIN Alauddin Makassar.

- Helza Kholifatul, D. (2016). ANALISIS PERBANDINGAN KADAR AIR, LAJU PEMBAKARAN DAN KADAR ABU PADA ARANG BRIKET SEKAM PADI DAN SERBUK GERGAJI KAYU Helza. 1–23.
- Herlamba, dan aqil M. I. (2019). PENGARUH UKURAN SERBUK ARANG KELAPA PADA PROSES PEMBUATAN BRIKET DARI PELEPAH PISANG MENGGUNAKAN PEREKAT TEPUNG TAPIOKA Muhammad Aqil Fakhruddin Indra Herlamba Siregar Abstrak.
- Iskandar, N., Nugroho, S., & Feliyana, M. F. (2019). Uji Kualitas Produk Briket Arang Tempurung Kelapa Berdasarkan Standar Mutu Sni. *Jurnal Ilmiah Momentum*, 15(2).
- Juzri jozan. (2024). Pengaruh Konsentrasi Perekat Tepung Kanji (Manihot Utilissima) Terhadap Karakteristik Briket Limbah Batang Tembakau Virginia (Nicotiana Tabacum).
- Maulidya, R. D., Setiawan, A., & Setiani, V. (2019). Analisis Nilai Kalor dari Briket Ampas Tebu dan Tempurung Kelapa. *Conference Proceeding on Waste Treatment Technology*, 2623, 73–76. Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya
- Muhammad Zulfan Syaifudin. (2022). Skripsi Peningkatan Nilai Kalor Briket Bioarang Limbah Tempurung Kelapa Menggunakan Metode Aktivasi Karbon Dengan Bahan Kimia Nacl.
- Nia Aldina Lubis. (2021). Strategi Pengembangan Usaha Kecil Dalam Meningkatkan Pendapatan Pedagang Kelapa Muda (Cocos Nucifera L).
- Nur Masyitoh Mukminin. (2021). Pemanfaatan Limbah Blotong (Filter Press Mud) Sebagai Bahan Bakar Alternatif Biobriket Dengan Perekat Tetes Tebu.
- Nurul Fatimah, S. S. (2022). Perbandingan Karakteristik Briket Tempurung Kelapa Yang Menggunakan Perekat Kanji Dan Perekat Sagu. *Jurnal Chemicala*, 23(1), 30–42.
- Nurhilal, & Suryaningsih. (2018). PENGARUH KOMPOSISI CAMPURAN SABUT DAN TEMPURUNG KELAPA TERHADAP NILAI KALOR BIOBRIKET DENGAN PEREKAT MOLASE. In *Jurnal Ilmu dan Inovasi Fisika* (Vol. 02, Issue 01).
- Parinduri, L., Parinduri, T., Kunci, K., Fosil, E., Biomassa, E., & Energi, K. (2020). Konversi Biomassa Sebagai Sumber Energi Terbarukan. In *Journal Of Electrical Technology* (Vol. 5, Issue 2).

- Prasetya, J., Junary, E., & Herlina, N. (2015). Pengaruh Konsentrasi Perekat Tepung Tapioka Dan Penambahan Kapur Dalam Pembuatan Briket Arang Berbahan Baku Pelepah Aren (*Arenga Pinnata*). In *Jurnal Teknik Kimia Usu* (Vol. 4, Issue 2).
- Primadanty, R. P. (2024). Potensi Biomassa Dalam Transisi Energi di Indonesia. *Parahyangan Economic Development Review*, 2(2), 136–143.
- Putra, B. S., & Hidayat, A. A. (2022). Bricket From Oil Palm Shell using Wuluh Star Leaves Adhesive. *J-TETA (Jurnal Teknik Terapan)*, 1(1), 1–6.
- Purbaningrum, D. A., Erlan Afiuddin, A., & Ramadani, A. (2022). Pembuatan Dan Karakterisasi Karbon Aktif Batang Tembakau (*Nicotiana Spp L*) Sebagai Adsorben (Vol. 5, Issue 1).
- Rachma, A. M., & Supriyo, E. (2022). Pembuatan Briket Arang Dari Kombinasi Bonggol Jagung Dan Tempurung Kelapa Dengan Polyvinyl Acetate (Pvac) Sebagai Perekat. *Metana*, 18(2), 93–98.
- Retno Ambarwati Sigit Lestari. (2021). Briket Biomassa Dari Jerami Padi, Sampah Daun Dan Kotoran Sapi. *Inovasi Teknik Kimia*, 6(2), 66–72.
- Samudro, P. A., Asmara, S., & Kuncoro, S. (2023). Pengaruh Perbedaan Komposisi Dan Ukuran Partikel Batang Singkong Dan Batubara Terhadap Kualitas Bahan Bakar Briket Biocoal. *Jurnal Agricultural Biosystem Engineering*, 2(2), 270.
- Saparudin, S. N. (2015). Pengaruh Variasi Temperatur Pirolisis Terhadap Kadar Hasil Dan Nilai Kalor Briket Campuran Sekam Padi-Kotoran Ayam. *Dinamika Teknik Mesin*, 5(1), 16–24.
- Solechah, I. H., Hayati, A., & Zayadi, D. H. (2021). Studi Etnobotani Kelapa (*Cocos Nucifera*) Di Desa Tambi, Kecamatan Sliyeg, Kabupaten Indramayu (Vol. 2, Issue 2).
- Sudiono Wali, Karepesina, S., Botanri, S., Dwi Cahyono, T., Pertanian Dan Kehutanan, F., Darussalam Ambon Jl Waehakila Puncak Wara, U., & Merah, B. (2022). Kualitas Briket Arang Dari Limbah Ela Sagu (The Quality Of Charcoal Briquettes From Ela Sago Waste).
- Surya Dharma, U., Rajabiah, N., Setyadi, C., Teknik Mesin, J., Teknik, F., Muhammadiyah Metro, U., Ki Hajar Dewantara, J., & Metro, A. (2017). Pemanfaatan Limbah Blotong Dan Bagase Menjadi Biobriket Dengan

Perekat Berbahan Baku Tetes Tebu Dan Setilage. Jurnal Teknik Mesin Univ. Muhammadiyah Metro , 6.

Qanitah, Syarif, F., Hidayatullah, & Susmiati, Y. (2024). Analisis Tekno Ekonomi Produksi Briket Tempurung Kelapa. *Elektriese*, 14(01), 60–68.

Wali Sudiono, dkk, Karepesina, S., Botanri, S., Dwi Cahyono, T., Pertanian dan Kehutanan, F., Darussalam Ambon Jl Waehakila Puncak Wara, U., & Merah, B. (2022). Kualitas Briket Arang dari Limbah Ela Sagu (The Quality of Charcoal Briquettes from Ela Sago Waste).

Windy Aprilia Fransiska, H. O. K. S. D. N. S. R. R. D. W. S. Dan D. F. A. R. (2015). Pengolahan Serat Batang Tembakau Sebagai Soundproofing Material: Alternatif Penanggulangan Limbah Batang Tembakau.

Yayi, M. (2022). Analisis Kadar Air dan Kadar Abu Briket Lumpur IPAL dan Fly Ash dengan Penambahan Serbuk Gergaji Kayu. *INSOLOGI: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 1(6), 696–703.

Zulfan Muhammad. (2022). PENINGKATAN NILAI KALOR BRIKET BIOARANG LIMBAH TEMPURUNG KELAPA MENGGUNAKAN METODE AKTIVASI KARBON DENGAN BAHAN KIMIA NaCl.