

DAFTAR PUSTAKA

- Adikasari, Ria. 2012. "Pemanfaatan Ampas Teh dan Ampas Kopi Sebagai Penambah
- Agus. 2012. Jurusan Kimia Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar *Pengaruh Konsentrasi Perekat Getah Pinus Terhadap Nilai Kalor Pembakaran Pada Biobriket Sekam Padi Dengan Tempurung Kelapa Skripsi.*
- Andasuryani. 2008. "Studi Mutu Briket Arang Dengan Bahan Baku Limbah Biomassa.
- Arifah, 2017. "Keberadaan karbon terikat dalam briket arang dipengaruhi oleh kadar abu dan kadar zat yang menguap." *Wahana Inovasi* 6(2): 1–13.
- Barir, Muhammad Fatihul. 2020. "Pengaruh Jenis Perekat Pada Briket Cangkang Kelapa Sawit Terhadap Waktu Bakar M." *Molecules* 2(1): 1–12.
- Baryatik, Puput, Rahayu Sri Pujiati, dan Ellyke. 2016. "Pemanfaatan Arang Aktif Ampas Kopi sebagai Adsorben Logam Kromium (Cr) pada Limbah Cair Batik (Studi Kasus Industri Batik UD. Pakem Sari Desa Sumberpakem Kecamatan Sumberjambe Kabupaten Jember)." *Artikel Ilmiah Hasil Penelitian Mahasiswa.*
- Diasmara, Gilang. 2020. "Pemanfaatan Limbah Ampas Kopi Menjadi Bahan Komposit Sebagai Bahan Dasar Alternatif Pembuatan Produk Dompot.
- Djajeng Sumangat dan Wisnu Broto. 2016. "Kajian Teknis dan Ekonomis Pengolahan Briket Bungkil Biji Jarak Pagar Sebagai Bahan Bakar Tungku." *Buletin Teknologi Pasca Panen* 5(1): 18–26.
- Edy, Aditia. 2017. "Limbah Kopi." : 1–14.
- Elfiano, Eddy, Purwo Subekti, dan Ahmad Sadil. 2014. "Analisa Proksimat dan Nilai Kalor pada Briket Bioarang Limbah Ampas Tebu dan Arang Kayu." *Jurnal APTEK* 6(1): 57–64.
- Fabiana Meijon Fadul. 2019. "Pirolisis." : 1–9.
- Fitri, Nursyah. 2017. "Pembuatan Briket dari Campuran Kulit Kopi (*Coffea Arabica*) dan Serbuk Gergaji dengan Menggunakan Getah Pinus (*Pinus Merkusii*) sebagai Perekat." : 1–65.

- Handayani, Riska Tri, dan Sri Suryaningsih. 2019. “Pengaruh Suhu Karbonisasi Dan Variasi Kecepatan Udara Terhadap Laju Pembakaran Briket Campuran Sekam Padi Dan Tongkol Jagung.” *Wahana Fisika* 4(2): 98–103.
- Haryanty, Eva. 2014. “Pengaruh Perekat Arpus Off Grade Pada Campuran Briket imbah Kulit Pisang dan sekam Padi Terhadap Kualitas Briket.” : 1–5.
- Hutagalung. 2017. “Pembuatan Briket Arang dengan Memanfaatkan Limbah dari Tempurung Biji Ketapang (*Terminalia catappa*) dan Tempurung Biji Kemiri (*Aleurites molucana* L. Willd.)” *Prosiding Seminar Nasional Kimia* (ISBN 978-602-50942-0-0): 164–69.
- Isa, Ishak. 2012. “Briket Arang Dan Arang Aktif Dari Limbah Tongkol Jagung.” *Universitas Negeri Gorontalo*: 1–50.
- Iskandar. 2019. “Uji Kualitas Produk Briket Arang Tempurung Kelapa Berdasarkan Standar Mutu Sni.” *Jurnal Ilmiah Momentum* 15(2).
- Iwan & Marchel, et. all. 2019. “Analisis Perbedaan Jenis Bahan Dan Massa Pencetakan Briket Terhadap Karakteristik Pembakaran Briket Pada Kompor Biomassa.” *Jurnal Teknologi Pertanian* 1(5): 1–14.
- Jamilatun, Siti. 2018. “Sifat-Sifat Penyalaan dan Pembakaran Briket Biomassa ,” 2(2): 37–40.- 2020. “Sifat-Sifat Penyalaan dan Pembakaran Briket Biomassa, Briket Batubara dan Arang Kayu.” *Sifat-Sifat Penyalaan dan Pembakaran Briket Biomassa, Briket Batubara dan Arang Kayu* 2(2): 37–40.
- Kardianto, P. 2009. “Pengaruh Variasi Jumlah Campuran Perekat terhadap Karakteristik Arang Briket Batang Jagung. Skripsi.” *Universitas Negeri Semarang. Semarang*: 1–12.
- Khadafi, Mahammad, Ike Rostika, dan Taufan Hidayat. 2016. “Pengolahan Gondorukem Menjadi Bahan Pendirian Sebagai Aditif Pada Pembuatan Kertas.” *Jurnal Selulosa* 4(01).
- M. Afif Almu, Syahrul, Yesung Allo Padang. 2014. “58370-ID-none.” 4(2): 117–22.
- Nasruddin. 2011. “Karakteristik Briket Dari Tongkol Jagung Dengan Perekat Tetes Tebu Dan Kanji. *Jurnal Dinamika Penelitian Industri* 22(2): 11.

- Nuwa, Prihanika. 2018. "Tepung Tapioka Sebagai Perekat Dalam Pembuatan Arang Briket." *PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat* 3(1): 34–38.
- Reza, Veni et al. 2020. "Perbandingan Tepung Tapioka dan Sagu pada Pembuatan Briket Kulit Buah Nipah (*Nypafruticans*." *Bussiness Law binus* 7(2): 33–48.
- Ridhuan, Kemas, dan Joko Suranto. 2017. "Perbandingan Pembakaran Pirolisis Dan Karbonisasi Pada Biomassa Kulit Durian Terhadap Nilai Kalori." *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin* 5(1): 50–56.
- Rifqi, M, dan Siregar. 2019. "Pengaruh Jenis Perekat pada Briket Cangkang Kelapa Sawit Terhadap Waktu Bakar." *Jurnal Umj* 04: 1–10.
- Ristianingsih, Yuli, Ayuning Ulfa, dan Rachmi Syafitri. 2015. "Karakteristik Briket Bioarang Berbahan Baku Tandan." *Jurnal Konversi* 4(2): 16–21.
- Satmoko, Moch. Ervando Among. 2013. "Pengaruh Variasi Temperatur Cetakan Terhadap Karakteristik Briket Kayu Sengon Pada Tekanan Kompaksi 6000 Psig.
- Pengepresan Dan Komposisi Bahan Terhadap Sifat Fisis Briket Arang." *Jurnal Neutrino* 7(1): 23.
- Sidiq, Muhamad Hasan. 2017. "Karakteristik Briket Arang Dari Tempurung Kelapa (*Cocos Nucifera* .) Dan Ulin (*Eusideroxylon Zwageri* .) Muhamad Hasan Sidiq." *Fakultas Kehutanan, IPB*.
- Suharno. 2018. "Pemanfaatan Abu Sekam Padi Terhadap Paving Block." 4(1): 1–23.
- Suprapti, dan Sitti Ramlah. 2019. "Pemanfaatan Kulit Buah Kakao untuk Briket Arang." *Biopropal Industri* 4(2): 65–72.
- Widarti, Et.al. 2016. "Penggunaan Tongkol Jagung Akan Meningkatkan Nilai Kalor Pada Briket." *Jurnal Integrasi Proses* 6(1): 16–21.
- Zamrodah, Yuhanin. 2018. "Kopi Robusta." 15(2): 1–23.