

DAFTAR PUSTAKA

- Agung Setiawan, O. A. (2012). Pengaruh Komposisi Pembuatan Briket dari Campuran Kulit Kacang dan Serbuk Gergaji Terhadap Nilai Pembakaran. *Jurnal Teknik Kimia*, 9-16.
- Asep dkk. 2018. *Pengaruh Variasi Ukuran Partikel Briket Terhadap Kerapatan, Kadar Air, dan Laju Pembakaran pada Briket Kayu Sengon*. Fakultas Teknik Universitas Merdeka Madiun.
- Ayuningtyas E. dkk. 2019. *Studi Karakteristik Proses Pirolisis Dan Arang Dari Briket Serbuk Kayu Dengan Variasi Laju Pemanasan Menggunakan Metode Pirolisis Single Rocket Stove*. *Jurnal Rakayasa Lingkungan* Vol. 19. Institut Teknologi Yogyakarta.
- Danang Dwi Saputro, W. W. (2012). Karakterisasi Briket Dari Limbah Pengolahan Kayu Sengon Dengan Metode Cetak Panas. *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains dan Teknologi*, 394-400.
- Ervando dkk. 2013. *Karakteristik Briket dari Limbah Pengolahan Kayu Sengon dengan Metode Cetak Panas*. *Journal of Mechanical Engineering Learning*. Vol 2. No.1. Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang.
- Faujiah. 2016. *Pengaruh Konsentrasi Perekat Tepung Tapioka Terhadap Kualitas Briket Arang Kulit Buah Nipah (Nyfa fructicans wurmb)*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Alanuddin
- Fitri, N. (2017). *Pembuatan Briket Dari Campuran Kulit Kopi (Coffea Arabica) dan Serbuk Gergaji dengan Menggunakan Getah Pinus (Pinus Merkusii) Sebagai Perekat*. *Thesis*.
- Ikawati. 2015. *Pengaruh Variasi Ukuran Partikel Briket Terhadap Karakteristik Termal Briket Arang Limbah Serbuk Gergaji Kayu Sengon*. Skripsi Teknik Mesin, Universitas Jember.
- Indra Koto, S. S. (2019). *Modul Bioarang Organik Energi Alternatif*. Yayasan Kita Menulis.
- Iriany, F.A.S. Sibarani, dan Melisa. 2016. *Pengaruh Perbandingan Tempurung*

- Kelapa dan Eceng Gondok serta Variasi Ukuran Partikel Terhadap Karakteristik Briket.* Jurnal Teknik Kimia USU. (5)3. Hal. 59.
- Kemas Ridhuan, J. S. (2016). Perbandingan Pembakaran Pirolisis dan Karbonisasi pada Biomassa Kulit Durian Terhadap Nilai Kalori. *Jurnal Teknik Mesin Univ. Muhammadiyah Metro*, 50-56.
- Kurniawan, M. (2008). Superkarbon Bahan Bakar Alternatif Pengganti Minyak dan Gas. *Skripsi Institut Pertanian Bogor*.
- Lubis, A.S., M.Romli, M. Yani, dan G. Pari. 2016. *Mutu Biopellet dari Bagas, Kulit Kacang Tanah dan POD Kakao.* Jurnal Teknologi Industri Pertanian. (26)1. Hal. 80.
- Luthfi Parinduri, T. P. (2020). Konversi Biomassa Sebagai Sumber Energi Terbarukan. *Electrical Technology*, 88-92.
- Marzan. 2016. *Pengaruh Ukuran Mesh Terhadap Kualitas Briket Batu Bara Campur Biomassa Sekam Padi dan Tepung Kanji sebagai Perikat dengan Tekanan 8,43 kg/cm³.* Skripsi. Universitas Teuku Amar.
- Masyudi, A. M. (2020). Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi sebagai Bahan Bakar Alternatif Briket Arang dengan Perikat Kulit Singkong. *Undergraduate thesis*.
- Mochamad Ervando Among Satmoko, D. D. (2013). Karakterisasi Briket dari Limbah Pengolahan Kayu Sengon dengan Metode Cetak Panas. *Journal of Mechanical Engineering Learning*.
- Mohammad Nurhilal, R. A. (2017). Karakteristik Briket Arang Sekam Padi dan Arang Kulit Bawang Putih. *Media Teknika Jurnal Teknologi*, 67-79.
- Mustafil, M. A. (2020). Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi sebagai Bahan Bakar Alternatif Briket Arang Dengan Perikat Kulit Singkong (Maniho Utilissima). *Thesis*.
- Ndraha, N. (2009). Uji Komposisi Bahan Pembuat Briket Bioarang Tempurung Kelapa dan Serbuk Kayu Terhadap Mutu yang Dihasilkan. *Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara*.
- Norman Iskandar, S. N. (2019). Uji Kualitas Produk Briket Arang Tempurung Kelapa Berdasarkan Standar Mutu SNI. *Momentum*, 103-108.

- Okta Kurniawan, M. (2008). Superkarbon Bahan Bakar Alternatif Pengganti Minyak Tanah dan Gas. *Skripsi Institut Pertanian Bogor*.
- Rosdiana Moeksin, A. K. (2015). Pengaruh Komposisi Pembuatan Biobriket dari Campuran Serbuk Gergaji, Kulit Singkong dan Batubara Terhadap Nilai Pembakaran. *Jurnal Teknik Kimia*, 20-27.
- Rosta Natalia Sinaga, R. H. (2017). Pembuatan Briket dari Kulit Kakao Menggunakan Perekat Kulit Ubi Kayu. *Jurnal Teknik Kimia*, 21-27.
- Sakti, M.I.P. 2019. *Peningkatan Mutu Briket dari Limbah Serbuk Kayu Jati dengan Penambahan Limbah Minyak Jelantah*. Skripsi. Universitas Negeri Semarang.
- Salsabila, M.M. 2020. *Karakteristik Serbuk Gergaji Kayu Jati (Tectona grandis L.) dengan Pemanfaatan Daun Bunga Sepatu (Hibiscus rosa-sinensis L.) sebagai Perekat Alami*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember
- Sudding dan Jamaluddin. 2015. *Pengaruh Jumlah Perekat Kanji Terhadap Lama Briket Terbakar Menjadi Abu*. *Jurnal Chemica*. (16)1. Hal.32