

DAFTAR PUSTAKA

- [BSN]. Badan Standarisasi Nasional. 1999. Standar Nasional Indonesia Briket Arang Kayu. SNI 01-6235-2000.
- Alfauzi, A. S., S, N., B., dan Mulyati, S. 2015. Rancang bangun pencetak briket arang tempurung kelapa dengan sistem pneumatic dengan kontrol PLC. Jurnal. Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Semarang.
- Arbi, Y., Aidha, E, R., dan Deflanti, L. 2018. Analisis nilai kalori briket tempurung kelapa sebagai bahan bakar alternatif di Kecamatan Sipora Utara Kabupaten Mentawai. Jurnal Pendidikan Teknologi Kejuruan. 1 (3): 119-123.
- Deflanti, L. 2016. Analisis briket limbah tempurung kelapa dan minyak tanah ditinjau dari nilai kalori dan keekonomisan di Kecamatan Sipora Utara Kabupaten Kepulauan Mentawai. *Skripsi*. Yayasan Muhammad Yamin Sekolah Tinggi Teknologi Industri (STTIND) Padang.
- Fernianti. 2018. Karbonisasi ampas teh yang sudah diseduh dan aktifasi menggunakan asam sulfat (H_2SO_4). Distilasi. 3 (2): 10-15.
- Hendra, D. 2010. Pemanfaatan Eceng Gondok (*Eichornia crassipes*) Untuk Bahan Baku Briket Sebagai Bahan Bakar Alternatif. Jurnal Penelitian Hasil Hutan. 29 (2): 189-210.
- Indrawan, B. P. D. 2019. Sintesis dan karakterisasi karbon aktif dari ampas teh ditinjau dari waktu dan suhu karbonisasi. *Tugas Akhir*. Fakultas Sains dan Matematika Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga.
- Indrawijaya, B., Mursida, L., dan Andini, N. D. 2019. Briket bahan bakar dari ampas teh dengan perekat lem kanji. Jurnal Ilmiah Teknik Kimia UNPAM. 3 (1): 23-28.
- Junary, E., Pane, J. P., dan Herlina, N. 2015. Pengaruh Suhu dan Waktu Karbonisasi Terhadap Nilai Kalor dan Karakteristik Pada Pembuatan Bioarang Berbahan Baku Pelepas Aren (*Aranga pinnata*). Jurnal Teknik Kimia USU. 4 (2): 46-52.
- Kurniawan, E. W., Rahman, M., Pemuda, R. K. 2019. Studi Karakteristik Briket Tempurung Kelapa dengan Berbagai Jenis Perekat Briket. Buletin Loupe. 15 (1): 31-37.
- Nadyarosa, C. 2020. Pengaruh motivasi kerja dan lingkungan kerja terhadap kinerja karyawan pada PT CS2 POLA SEHAT Palembang. *Skripsi*. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Palembang.
- Nugraha, A., Widodo, A., dan Wahyudi, S. 2017. Pengaruh tekanan pembriketan dan persentase briket campuran gambut dan arang pelepas daun kelapa sawit terhadap karakteristik pembakaran briket. Jurnal Rekayasa Mesin. 3 (1): 29-36.

- Putro, S., Musabbikhah., dan Suranto. 2015. Variasi Temperatur dan Waktu Karbonisasi Untuk Meningkatkan Nilai Kalor dan Memperbaiki Sifat Proximate Biomassa Sebagai Bahan Pembuat Briket Yang Berkualitas. Simposium Nasional RAPI XIV.
- Rahmadani., Hamzah. F., dan Hamzah. F. H. 2017. Pembuatan Briket Arang Daun Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Dengan Perekat Pati Sagu (*Metroxylon sago* Rott.) 4(1): 1-11
- Sa'adah, A. F., Fauzi, A., dan Juanda, B. 2017. Peramalan penyediaan dan konsumsi bahan bakar minyak Indonesia dengan model sistem dinamik. Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia. 17 (2): 118-137.
- Samsinar. 2014. Penentuan nilai kalor briket dengan memvariasikan berbagai bahan baku. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Alauddin Makassar.
- Samuel, M., Harahap, L, A., dan Munir, A, P. 2017. Modifikasi Alat Pencetak Briket Arang Dengan Sistem Press Hidrolik Menggunakan Bahan Bakun Limbah Teh.
- Setiawan dan Rasman. 2019. Rancang bangun mesin press briket dari bahan serbuk kayu sistem pneumatik menggunakan 5 tabung percetak. Jurnal Program Studi Teknik Mesin UM Metro. 8 (2): 135-142
- Septian, E. T., Wijianti, E.S., dan Saparin. 2017. Pengaruh Variasi Tekanan Pencetakan Terhadap Karakteristik Briket Berbahan Kayu Senggani dan Kulit Kayu Bakau. Jurnal Teknik Mesin. 3 (2): 22-29.
- Suyadi, Nanang Budi Sriyanto, and Dichi Yanuar Pratama. "Rancang Bangun Alat Simulasi Steel Stri Feeder Sistem Pneumatik Dengan Kontrol PLC." Jurnal Rekayasa Mesin 9.1 (2016).
- Taer, E., dkk. 2015. Variasi ukuran karbon tempurung kelapa sebagai alat kontrol kelembaban. Seminar Nasional Fisika. 4: 89-92