

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, S.E dan A. Syafrian. 2005. “*Mesin Pengempa Briket Limbah Biomassa, Salah Satu Solusi Penyediaan Bahan Bakar Pengganti BBM untuk Rumah Tangga dan Industri Kecil*”. Dalam Jurnal Teknik Kimia, Bandung.
- Amin, A.Z. 2017. *Pengaruh Variasi Jumlah Perikat Tepung Tapioka terhadap Karakteristik Briket Arang Tempurung Kelapa*. Dalam Jurnal Teknik Ilmiah, Vol.2, No.1, 211-212, Universitas Sebelas Maret.
- Gunawan, B. 2015. “*Pembuatan Biobriket dari Limbah Bottom Ash PLTU dengan Biomassa Cangkang*”. Skripsi. Jurusan Teknik: Politeknik Negeri Semarang
- Husada. 2008. *Tempurung Kelapa dan Serbuk Kayu Terhadap Mutu Yang Dihasilkan*. Skripsi Jurusan Teknik Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatra Utara
- Kementran Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM). 2015. *Panduan Penggunaan Untuk Sektor Rumah Tangga Jakarta* : Kementrian Energi dan Sumber Daya Mineral.
- Koto, L, S. Sahala dan Lisyanto. 2019. *Bioarang Organik Energi Alternatif*. Medan.
- Miskah, S., A. Lestari dan E.P. Darmawati. 2016. *Pengaruh Variasi Jumlah Campuran Perikat Tapioka dan Semen Terhadap Pembuatan Biobriket Ampas Tebu*. Jurnal Teknik Kimia Vol. 22, No. 4.
- Ndraha, N.S 2009. *Uji Komposisi Bahan Pembuat Briket Bioarang Tempurung Kelapa dan Serbuk Kayu Terhadap Mutu Yang Dihasilkan*. Skripsi. Universitas Sumatra Utara: Medan.
- Pane, dkk. 2015. *Pengaruh Konsentrasi Perikat Tepung Tapioka dan Penambahan Kapur dalam Pembuatan Briket Arang Berbahan Baku Pelepah Aren*.
- Putra, dkk. 2013. *Studi Kualitas Briket dari Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Perikat Limbah Nasi*. Jurnal Rekayasa Mesin Vol.5, No.3 Tahun 2014:291-

295 ISSN 0216-468X

- Putri, R.E., Andasuryani. 2017. “*Studi Mutu Briket Arang Dengan Bahan Baku Limbah Biomassa*”. Jurnal Teknolog Pertanian Andalas, Vol.21,No.2.
- Ristianingsih, Y., A. Ulfa dan R. Syafitri. K.S. 2015. “*Pengaruh Suhu dan Konsentrasi Perekat terhadap Karakteristik Briket Bioarang Berbahan Baku Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Proses Pirolisis*”. Thesis, Teknik Pertanian. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatra Utara.
- Satmoko, M.E.A. 2013. *Pengaruh Variasi Temperatur Cetakan terhadap Karakteristik Briket Kayu Sengon pada Tekanan Kompaksi 6000 Psig*. Skripsi. Universitas Negeri Semarang.
- Siahaan. 2013. *Penentuan Kondisi Optimum Suhu dan Waktu Karbonisasi pada Pembuatan Arang dari Sekam Padi*. Skripsi. Universitas Negeri Semarang.
- Silitonga, A.S. dan H. Ibrahim. 2020. *Buku Ajar Energi Baru dan Terbarukan*. Yogyakarta : Cv Budi Utama.
- Sinaga dan Rosdanelli. 2017. *Pembuatan Briket dari Kulit Kakao menggunakan Perekat Kulit Ubi Kayu*. Jurnal Konversi Pertanian Vol.3,vNo.2 Tahun 2014:76-80
- Triono, 2006. *Karakteristik briket arang dari campuran serbuk gergajian kayu Afrika (Maesopsis eminii Engl) dan sengon (Paraserianthes falcataria L., Nielsen) dengan penambahan tempurung kelapa (Cocos nucifera L.)* Skripsi. Institut Sebagai Perekat”.3. Hal 57