

DAFTAR LITERATUR

- Chasri Nurhayati. 2018. *Pengaruh Temperature Karbonisasi, Komposisi Campuran Arang Kayu Karet Dan Lumpur Batu Baraa Terhadap Kualitas Biobriket*. Palembang Institute For Industrial Research And Standardization, Ministry Of Industry.
- Christian Soolany. 2018. *Penerapan Teknologi Pembuatan Arang dari Cangkang Kakao Menggunakan Drum Kiln Sebagai Alternatif Bahan Bakar*. Jurnal RATIH.3.1-6.
- Christian Soolany. 2016. *Kajian Penggunaan Drum Kiln Pada Proses Produksi Arang Dari Tempurung Kelapa*. Jurnal Rekayasa teknologi Industri Hijau.1.2-3.
- Faishal, M., dan Samsudin Anis. 2019. *Pengaruh Jenis Dan Ukuran Biomassa Terhadap Proses Gasifikasi Menggunakn Downdraft Gasifier*. Jurnal Rekayasa Mesin.2.217-226.
- Justius Elisa, L. 2016. *Karakteristik Arang Kulit Buah Kakao Yang Dihasilkan Dari Berbagai Konsisi Pirolisis*. Balai besar Industri Hasil Perkebunan. 105-106.
- Muhammad Azmi, T. 2018. *Modifikasi dan uji kinerja kiln metal tipe drum untuk pengarangan cangkang kelapa sawit dan cangkang kemiri*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal 12.
- Muhammad , F., Ismira, A., dan Puput, D.A.P. 2014. *Pengaruh Komposisi Arang Dan Perekat Terhadap Kualitas Bionriket Dari Kayu Karet*. Jurnal Teknik Kimia Vol 20 (2). 36-44.
- Nurmala, H., dan Hartoyo. 1990. *Pembuatan Arang Rendemen Tinggi Dari Teempurung Kelapa Dengan Kiln Drum*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan Vol 7 (4). 134-138.

Satriyani, S., Melvia H., dan Rosdanell Hasibuan. 2013. *Penentuan Kondisi Optimum Suhu Dan Waktu Karbonisasi Pada Pembuatan Arang Dari Sekam Padi*. Jurnal Teknik Kimia.2. 26-27.

Untoro Budi, S. 2010. *Penigkatan Kualitas Pembakaran Biomassa Limbah Tongkol Jagung Sebagai Bahan Bakar Alternative Dengan Proses Karbonisasi Dan Pembriketan*. Jurnal Rekayasa proses.4.1-2.

Wijaya, H. 2007. *Perencanaan Drum Kiln Untuk Karbonisasi Arang Tempurung Kelapa*. Skripsi. Fakultas Teknologi Indutri. Univeristas Kristen Petra. Surabaya. 95 Hal.

