

## DAFTAR PUSTAKA

- Darhani DA. 2020. Karakteristik briket arang dari serbuk gergajian pulai (*Alstonia Scholaris*), medang (*Litsea Spp*) dan arang tempurung kelapa (*Cocos Nucifera*). Skripsi. Fakultas Kehutanan, Universitas Jambi, Jambi.
- Hanum MS dan Martini S. 2015. Eksplorasi limbah sabut kelapa (Studi Kasus di Desa Handapherang Kecamatan Cijeunjing Kabupaten Ciamis). *Eproceedings Of Art & Design*, 2(2).
- Hendra D. 2007. Pembuatan briket arang dari campuran kayu, bambu, sabut kelapa dan tempurung kelapa sebagai sumber energi alternatif. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 25(3), 242-255.
- Indrawijaya *et al.*, 2020. Pembuatan briket dari kulit buah mahoni dengan variasi jenis dan konsentrasi perekat. *Jurnal Ilmiah Teknik Kimia*, 4(2), 68-74.
- Jamilatun S. 2008. Sifat-sifat penyalaan dan pembakaran briket biomassa, briket batubara dan arang kayu. *Jurnal Rekayasa Proses*, 2(2), 37-40.
- Muslim *et al.*, 2015. Adsorption Of Cu (II). From The Aqueous Solution By chemical activated adsorbent of areca catechu shell. *Journal Of Engineering Science And Technology*, 10(12), 1654-1666.
- Nurhilal dan Suryaningsih S. 2018. Pengaruh komposisi campuran sabut dan tempurung kelapa terhadap nilai kalor biobriket dengan perekat molase. *JIIF (Jurnal Ilmu Dan Inovasi Fisika)*, 2(1), 8-14
- Rahmawati S. 2013. Pemanfaatan Kulit Rambutan (*Nephelium sp.*) untuk Bahan Pembuatan Briket Arang Sebagai Bahan Bakar Alternatif. In: *Prosiding Simposium Nasional Inovasi dan Pembelajaran Sains 2013*.
- Saleh A. 2013. Efisiensi konsentrasi perekat tepung tapioka terhadap nilai kalor pembakaran pada biobriket batang jagung (*Zea Mays L.*). *Teknosains: Media Informasi Sains Dan Teknologi*, 7(1), 78-89.
- Sani H. 2009. Pembuatan briket arang dari campuran kulit kacang, cabang dan ranting pohon sengong serta sebetan bambu. *Departemen Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor, Bogor*.
- Sidiq M. 2017. Karakteristik briket arang dari tempurung kelapa (*Cocos nucifera*) dan ulin (*Eusideroxylon zwageri*). *Bogor. Departemen Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor*.
- Sinurat dan Erikson. 2011. Studi pemanfaatan briket kulit jambu mete dan tongkol jagung sebagai bahan bakar alternatif. *Skripsi. Jurusan Mesin Fakultas Teknik, Universitas Hasanuddin*
- Sumangat D dan Broto W. 2009. Kajian teknis dan ekonomis pengolahan briket bungkil biji jarak pagar sebagai bahan bakar tungku. *Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian Vol*, 5, 19.
- Thoha MY dan Fajrin DE. 2010. Pembuatan briket arang dari daun jati dengan sagu aren sebagai pengikat. *Jurnal Teknik Kimia*, 17(1).
- Yulianti E *et al.*, 2019. Briket arang tempurung kawista (*Limonia acidissima*) teraktivasi naoh dengan perekat alami. *Al-Kimiya: Jurnal Ilmu Kimia Dan Terapan*, 6(1), 1-8.
- Yanti I dan Pauzan M 2020. Analisa nilai kalor dan karakteristik pembakaran biobriket campuran sekam padi dan tempurung kelapa pada temperatur optimum karbonisasi. *Jurnal Teknik Kimia*, 3(26):88-94.