

DAFTAR PUSTAKA

- Elfiano, E., Subekti, P., & Sadil, A. (2014). Analisa Proksimat dan Nilai Kalor pada Briket Bioarang Limbah Ampas Tebu dan Arang Kayu. *Jurnal Aptek*, 6(1), 57–64.
- Smith, H., & Idrus, S. (2017). Pengaruh Penggunaan Perekat Sagu Dan Tapioka Terhadap Karakteristik Briket Dari Biomassa Limbah Penyulingan Minyak Kayu Putih Di Maluku. *Majalah BIAM*, 13(2), 21. <https://doi.org/10.29360/mb.v13i2.3546>
- Abdullah, K., Zulfa, Z., & Jyoti, M. D. (2016). Pengaruh Penambahan Tandan Kosong Kelapa Sawit terhadap Kualitas Briket Berbahan Utama Limbah Kulit Singkong. *Jurnal Dinamika Penelitian Industri*, 4958. <https://www.neliti.com/publications/78215/pengaruh-penambahan-tandan-kosong-kelapa-sawit-terhadap-kualitas-briket-berbahan>
- Forlius, V. A., Diba, F., & Sisillia, L. (2017). Dampak Pengasapan Kayu terhadap Sifat Fisik Kayu Akasia (*Acacia mangium* Willd) dan Kayu Laban (*Vitex pubescens* Vahl). *Jurnal Hutan Lestari*, 5(2). Universitas Tanjungpura Pontianak 2017.
- Qistina, I., Sukandar, D., & Trilaksono, T. (2016). Kajian Kualitas Briket Biomassa dari Sekam Padi dan Tempurung Kelapa. *Jurnal Kimia VALENSI*, 2(2), 136–142. <https://doi.org/10.15408/jkv.v2i2.4054>
- Eka Putri, R., & Andasuryani, A. (2017). Studi Mutu Briket Arang Dengan Bahan Baku Limbah Biomassa. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 21(2), 143. <https://doi.org/10.25077/jtpa.21.2.143-151.2017>
- Usman, M. N. (2007). MUTU BRIKET ARANG KULIT BUAH KAKAO DENGAN MENGGUNAKAN KANJI SEBAGAI PEREKAT Quality of Charcoal Briquette from Cocoa Pod Shell using Starch as Adhesive. *Jurnal Perennial*, 3(2), 55–58.
- Maryono, Sudding, & Rahmawati. (2013). Pembuatan dan Analisis Mutu Briket Arang Tempurung Kelapa Ditinjau dari Kadar Kanji. *Jurnal Chemica*, 14(1), 74–83. <http://download.portalgaruda.org/article.php?article=150251&val=4338&titl>

e=Pembuatan dan Analisis Mutu Briket Arang Tempurung Kelapa Ditinjau dari Kadar Kanji%0Awww.unm.ac.id

- Satmoko, M. E., Saputro, D. D., & Budiyono, A. (2013). Karakteristik Briket dari Limbah Pengolahan Kayu Sengon dengan Metode Cetak Panas. *Journal of Mechanical Engineering Learning*, 2(1), 1408–1412.
- Rohim, M., & Mujiburohman, M. (2019). *Pemanfaatan Limbah Ampas Tebu Menjadi Briket Energi Alternatif dengan Perekat Tepung Tapiokas*.
- Syarief, A., Nugraha, A., & Ramadhan, M. N. (2021). ... VARIASI KOMPOSISI DAN JENIS PEREKAT TERHADAP SIFAT FISIK DAN KARAKTERISTIK PEMBAKARAN BRIKET LIMBAH ARANG KAYU ALABAN (Vitex Prosiding Seminar ..., 6(April), 1–12.
- Hutasoit, A. (2012). Briket Arang dari Pelepah Salak. Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Andalas
- Triono, A. (2006). Karakteristik briket arang dari campuran serbuk gergaji kayu Afrika (Maesopsis eminii Engl) dan sengon (Paraserianthes falcataria L. Nielsen) dengan penambahan tempurung kelapa (Cocos nucifera L.)
- Santosa, R. M., & Anugrah, S. P. (2010). Studi Variasi Komposisi bahan Penyusun Briket dari Kotoran Sapi dan Limbah Pertanian. Jurusan Teknik Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Andalas
- Skoog, D. A., Holler, F. J., & Nieman, T. A. (1998). Principles of instrumental analysis: Douglas A. Skoog, F. James Holler, Timothy A. Nieman. 5th ed. Belmont (CA): Brooks/Cole
- M. Afif Almu, S. Y. (Juli 2014). Analisa Nilai Kalor Dan Laju Pembakaran Pada Briket CampuranBiji Nyamplung (Calophyllum Inophyllum) Dan Abu Sekam Padi. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Mataram, Dinamika Teknik Mesin, Volume 4 No. 2
- Rudini, A. (2021). ANALISA KADAR AIR DAN NIITROGEN PADA LIMBAH BIOMASSA SEKAM PADI DENGAN VARIASI SERBUK KAYU JATI DAN SERBUK KAYU SENGON TERHADAP NILAI KALOR BERBASIS METODE CAMPURAN (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Nasional Malang)
- Saputro, D. D., Rengga, P. D. W., & Karnowo. (2012). Karakterisasi Briket Dari Sampah Organik Di Lingkungan Kampus Unnes. *Sainteknol*, 10(1), 23–29
- Admaja, F. W. (2019). *Analisa Pengaruh Campuran Buah Pinus Dan Tinja Kambing Dengan Perekat Tetes Tebu Terhadap Karakteristik Biobriket*. <http://eprints.itn.ac.id/2753/> %0Ahttp://eprints.itn.ac.id/2753/1/SKRIPSI Fedly Wira Admaja %2815.11.082%29.pdf

Almu, M. A., Syahrul, S., & Padang, Y. A. (2014). ANALISA NILAI KALOR DAN LAJU PEMBAKARAN PADA BRIKET CAMPURAN BIJI NYAMPLUNG (*Calophyllum Inophyllum*) DAN ABU SEKAM PADI. *Dinamika Teknik Mesin*, 4(2), 117–122. <https://doi.org/10.29303/d.v4i2.61>

Ndraha, N. (2009). Uji komposisi bahan pembuat briket bioarang tempurung kelapa dan serbuk kayu terhadap mutu yang dihasilkan. *Medan: Universitas Sumatera Utara*.

Setiawan, A., Andrio, O., & Coniwanti, P. (2012). Pengaruh komposisi pembuatan biobriket dari campuran kulit kacang dan serbuk gergaji terhadap nilai pembakaran. *Jurnal Teknik Kimia*, 18(2).