

## DAFTAR PUSTAKA

- Adyaningsih, E. (2017). Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Makassar. *Pengaruh Variasi Perekat Tepung Sagu terhadap Nilai Kalor Briket Tongkol jagung*, Jurnal Chemica Vo/. 18 Nomor.
- Andry, I. (2000). Yogyakarta: Penebar Swadaya. . *Aneka Tungku Sederhana*.
- Arifin, Z. (2018). Program Studi Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Merdeka Madiun. *Nilai Kalor Briket Limbah Kayu Sengon Dengan Perekat Maizena Lebih Tinggi Di Bandingkan Tapioka, Sagu dan Tepung Singkong*, Volume 3 Nomor 2.
- Arsad, E. (2015). Balai Riset dan Standardisasi Industri Banjarbaru. *TEKNOLOGI PENGOLAHAN DAN MANFAAT BAMBU*, 47-48.
- Barir, M. F. (2020). . Jurusan Fisika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. *Sifat-Sifat Penyalaan dan Pembakaran Briket Biomassa, Briket Batubara dan Arang Kayu*. Yogyakarta:, 8.
- Delly, & S. (2014). Staf Pengajar Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Halu Oleo, Kampus Hijau Bumi Tridarma Andounohu Kendari 93232. *PROSES PEMBUATAN BRIKET BERBASIS KULIT SINGKONG DAN KAJIAN EKSPERIMENT PARAMETRIS PENGARUH BAHAN PEREKATNTA TERHADAP NILAI KALOR DAN LAJU PEMBAKARAN*, Vol 6 No 1.
- Febriyantika. (1998). *Studi Kelayakan Kulit Kakao Sebagai Bahan Bakar Alternatif Pada Tungku Biomassa*. Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian IPB.
- Gandhi, A. (2010). Semarang: SMKN 7 Semarang. *Pengaruh Variasi Jumlah Campuran Perekat Terhadap Karakteristik Briket Arang Tongkol Jagung*.
- hendra , & darmawan. (2007). Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. *Pengaruh Bahan Baku, Jenis Perekat dan Tekanan Kempa Terhadap Kualitas Briket Arang*., 4.
- Jamilatun, S. (2008). Jurnal rekayasa proses . *Sifat-Sifat Penyalaan dan Pembakaran Briket Biomassa, Briket Batubara dan Arang Kayu*. Yogyakarta: , Vol 2, No 2.

- Junaidy. (2013). Makassar: Universitas Hassanudin. *Pembuatan Briket Limbah Sortiran Pembuatan Briket dari Limbah Sortiran Biji Kakao.*
- Kale & Dkk. (2019). Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Tribhuwana Tungadewi Malang. *Optimalisasi Proses Pembuatan Briket Arang Bambu Dengan Menggunakan Perekat Organik*, A8.3.
- Lisnawati & dkk, L. D. (2008). Seminar Nasional Manajemen Teknologi VII. *Eko- Briket dari Komposit Sampah Plastik Campuran dan Lignoselulosa.*
- Parinduri, T. (2020). Fakultas Teknik, Universitas Islam Sumatera Utara. *Konversi Biomassa Sebagai Sumber Energi Terbarukan*, y, Vol. 5, No.2.
- Purnomo, R. H. (2015). Prosiding Seminar Agroindustri dan Lokakarya Nasional FKPT-TPI. *Pemanfaatan Limbah Biomassa untuk Briket Sebagai Energi Alternatif*, B-54.
- Putro, S. (2015). Simposium Nasional RAPI XIV - 2015 FT UMS. *ARIASI TEMPERATUR DAN WAKTU KARBONISASI UNTUK MENINGKATKAN NILAI KALOR DAN MEMPERBAIKI SIFAT PROXIMATE BSEBAGAI BAHAN PEMBUAT BRIKET YANG BERKUALITAS*, M-283.
- Raditya, & Rayadekaya. . (2008). Bogor: Institut Pertanian Bogor. . *Optimasi Kadar Perekat Pada Briket Limbah Biomassa.*
- Raharjo, I. (2006). Mengenal Batu Bara (2). Di dalam artikel iptek-bidang energi dan sumber daya alam. *Diakses melalui [http://www.beritaiptek.com/zberita-beritaiptek-2006-02-18-mengenal-batu-bara-\(2\).Shtml](http://www.beritaiptek.com/zberita-beritaiptek-2006-02-18-mengenal-batu-bara-(2).Shtml)*. [20 Juli 2018].
- Ridhuan, K., & Suranto, J. (2016). Jurnal Teknik Mesin Univ. Muhammadiyah Metro. *PERBANDINGAN PEMBAKARAN PIROLISIS DAN KARBONISASI PADA BIOMASSA KULIT DURIAN TERHADAP NILAI KALORI*, 7, Vol. 5 No. 1.
- Rustamaji, H. (2009). Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Lampung. *Bahan Bakar Padat dari Biomassa Bambu dengan Proses Torefaksi dan Densifikasi*, Jurnal Rekayasa Proses, Vol. 3, No. 2.
- Setyawan, B. (2019). Program Studi Teknologi Hasil Pertanian, Universitas PGRI Banyuwangi, Banyuwangi, Indonesia. *Analisis mutu briket arang dari limbah biomassa campuran kulit kopi dan tempurung kelapa dengan perekat tepung tapioka*, Volume 4, Nomor 02.
- Triono, A. (2006). ). Bogor: Departemen Hasil Hutan Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. . *Karakteristik Briket Arang dari Campuran Serbuk*