

## DAFTAR PUSTAKA

- Cahyono, Tekat Dwi, Dkk. 2008, *Analisis Nilai Kalor Dan Kelayakan Ekonomis Kayu Sebagai Bahan Bakar Substitusi Batu Bara Di Pabrik Semen*. Forum Pascasarjana Vol. 31 /no. 2. 105-116.
- Culp, W. Archie. 1991, *Prinsip-prinsip konversi energi*, Jakarta. Erlangga
- Departemen Pertanian. 2009, *Sekam Padi Sebagai Sumber Energi Alternatif dalam Rumah Tangga Petani*, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian.
- Dwi Astuti, Indah. 2014, *Pengaruh Variasi Tekanan Pada Pembuatan Biobriket Dengan Bahan Baku Daun Pisang Dan Tempurung Kelapa*
- Joko Triyanto, Subroto, Warwan E. *Karakteristik pemaaran Biobriket campuran ampas aren, sekam padi, dan batubara sebagai bahan bakar alternatif*. Teknik Mesin. Universitas Muhammadiyah Surakarta. 2016. Vol. 17 Halaman 1-7.
- Kasta Efrata Barus, Achwil Putra Munir , Sulastrri Panggabean. *Pembuatan briket dari sekam padi dengan kombinasi batubara* Program Studi Keteknikan Pertanian, Fakultas Pertanian USU, Medan
- Kasman, Iman Sudirman, M. Syahrul Ulum. 2016, *Karakteristik Sifat Fisik Biobriket Campuran Batubara Buol, Arang Tempurung Kelapa Dan Tongkol Jagung*. Universitas Tadulako
- M. Faizal, Muhamad Saputra, Fernando Ario Zainal *pembuatan briket bioarang dari campuran batubara dan biomassa sekam padi dan eceng gondok* Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya
- M. Afif Almu, Syahrul, Yesung Allo Padang *analisa nilai kalor dan laju pembakaran pada briket campuran biji nyamplung (calophyllum inophyllum) dan abu sekam padi*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Mataram

Mandasini, Andi Aladin Dan Andi Artingsih. *Pembuatan briket dari campuran batu bara, sekam padi. Sebagai bahan bakar alternatif.* Teknik Kimia UMI. Vol.17, 2010 Halaman 44-51

Musrufiah, Darnengsih Dan Nadzirah I. *Analisa Rasio Bahan Perekat Dengan Campuran batu bara, sekam padi terhadap kekuatan daya rekat bio-briket.* Teknik Kimia, Teknik Industri. Universitas Muslim Indonesia. 2016.

Siti Jamilatun. *Sifat-sifat penyalaan dan pembakaran briket biomassa, Briket batubara dan Arang kayu.* Teknik Kimia, Universitas Ahmad Dahlan : Yogyakarta. Vol.2, No.2. 2008.

Tri T, Subroto, Abidin R. *Analisa Pengaruh pembakaran briket campuran ampas tebu dan sekam padi dengan membandingkan pembakaran briket masing-masing biomassa.* Teknik Mesin, Universitas Muhamadiyah Surakarta. Januari 2016.