

## DAFTAR PUSTAKA

- Rukmana R, 1997. Botani Tanaman. Institut Pertanian Bogor. Jawa Barat.
- Moeksin, R., M.T., dan Kunchoro, A. 2015. Pengaruh Komposisi Pembuatan Biobriket dari Campuran Serbuk Gergaji, Kulit Singkong, dan Batubara terhadap Nilai Pembakaran *Jurnal Teknik Kimia*. Vol. 21, No.4. Hal 19-26.
- Meryandini, A., Widosari, W., Maranatha, B., Sunarti, T.C., Rachmania, N., dan Satria, H. 2009. Isolasi bakteri selulolitik dan karakteristik enzimnya. IPB. Bogor.
- Lestari, L., Aripin, Yanti, Zainudin, Sukmawati, Marliani. 2010. "Analisa Kualitas Briket Arang Tongkol Jagung yang Menggunakan Bahan Perekat Sagu dan Kanji". *Jurnal Aplikasi Fisika*. 6(2): 93-96.
- Sulistyono, H.S. 1976. Ilmu bahan makanan ternak. Fakultas peternakan dan perikanan. Universitas Diponegoro, Semarang.
- Sutrisno, 1988. Teknologi pemanfaatan jerami padi sebagai penunjang usaha peternakan di Indonesia.
- Jain Varun, RC. Chippa Pbl. Chaurasia, Harshal Gupta dan Sarvesh Kumar Singh A, 2014. Penyelidikan eksperimental komporatif tentang sifat fisik dan kimiawi serbuk gergaji, *Jurnal Internasional Teknik dan Teknologi*.
- Joseph dan Hislop, 1981. Sisa residu di negara-negara berkembang.
- Rahmat, R., 1997. Usaha tani jagung. Penerbit Kasinus. Jogjakarta
- Setiawan, 2012. Pengaruh komposisi pembuatan briket dari campuran kulit kacang dan serbuk gergaji terhadap nilai pembakaran. *Jurnal Teknik Kimia*, 18(2), 9-16.
- Adan U I, 1998. Membuat briket bioarang. Kanisius. Yogyakarta

Soehardi, Soenarso. 2004. Memelihara Kesehatan Jasmani Melalui Makanan. Bandung: ITB press. Hal: 135.

Arake S. R. 2017. *Uji Kalor Briket Limbah Tongkol Jagung dan Sekam Padi dengan Proses Karbonisasi.*

Sudaryanto, 1998. Kandungan Nutrisi dalam Kulit Singkong. Balai Penelitian.

Huasada, T.I., Arang Briket Tongkol Jagung Sebagai Energi Alternatif, Laporan Hasil Penelitian Program Inovasi Mahasiswa Provinsi Jawa Tengah, Universitas Negeri Surakarta, Semarang, 2008.

Muhammad Asrianto Tahir. 2019. Pengaruh Variasi Komposisi Dan Ukuran Partikel Terhadap Karakteristik Briket Kombinasi Arang Tempurung Kelapa Dengan Arang Bambu Skripsi. *Jurnal Sain Dan Teknologi*,4(1), 75-84.<https://doi.org/10.33290/126.1.78>

Ir. Taufik Iskandar.,MAP, Susy Yuningsih,ST.,MT. Optimalisasi Proses Pembuatan Briket Arang Dari Jerami Padi Menggunakan Teknologi *Slow Pyrolysis* Oleh: Geremias M. Oliveira.

Sulistyanto, A. 2006. “Karakteristik Pembakaran Biobriket Campuran Batubara dan Sabut Kelapa”. Vol 7. No.2.pp 77-84.