



DAFTAR KEPUSTAKAAN

- Creswell, John W. 2014. *Research Design; Pendekatan Kualitatif, Kuantitatif dan Mixed*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Departemen Agama RI. 1976. *Al-Qur'an dan Terjemahannya*. Jakarta: Bumi Restu.
- Departemen Pendidikan Nasional. 2008. *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Keraf, Gorys. 1994. *Komposisi Sebuah Pengantar Kemahiran Bahasa*. Jakarta: Nusa Indah.
- Majdi dan Udo Yamin Efendi. 2007. *Quranic Quotient*. Jakarta: Qultum Media.
- Majid, Abdul. 2012. *Pendidikan Karakter Perspektif Islam*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Prastowo, Andi. 2015. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press.
- Riduwan. 2007. *Skala Pengukuran Variabel-Variabel Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Sanjaya, Wina. 2014. *Penelitian Pendidikan*. Jakarta: Prenada Media Grup.
- Sudarmo, Unggul. 2013. *Kimia Untuk SMA/MA Kelas X*. Jakarta: Erlangga.
- Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung: Alfa Beta
- _____. 2013. *Metode Penelitian Manajemen*. Bandung: Alfabeta.
- _____. 2011. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta.
- Suhaeni, Neni. 2007. *Petunjuk Praktis Menanam Rambutan*. Bandung: Binamuda Ciptakreasi.
- Al-Hakim, M. Abduh. 2015. *Pembuatan Biobriket Dari Campuran Bunga Pinus Dan Bambu Ori Menggunakan Perakat Tetes Tebu*. Jurnal Teknik Mesin. Vol. 4, No. 1.
- Apriliana, Leni Sari Dan Trianik Widyaningrum. 2014. *Uji Patogenitas Spora Jamur *Metarhizium anisopliae* Terhadap Mortalitas Hama *Hypothenemus hampei* (Ferrari) Sebagai Bahan Ajar Biologi SMA Kelas X*. JUPEMASI-PBIO. ISSN: 2407-1269. Vol. 1, No. 1.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- © Hak cipta milik UIN Suska Riau
- State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau
- Arief Karim, Muhammad, Eko Ariyanto dan Agung Firmansyah. 2014. *Biobriket Enceng Gondok (Eichhornia Crassipes) Sebagai Bahan Bakar Energi Terbarukan*. Jurnal Reaktor. Vol. 15, No. 1.
- Arni, Hosiana MD Labania, dan Anis Nismayanti. 2014. *Studi Karakteristik Fisis Briket Bioarang Sebagai Sumber Energi Alternatif*". Jurnal Of Natural Science. Vol. 3, No. 1.
- Desinta, Tirtawijaya. 2015. *Penentuan Jenis Tanin Secara Kualitatif Dan Penetapan Kadar Tanin Dari Kulit Buah Rambutan (Nephelium lappaceum L.) Secara Permanganometri*. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya. Vol. 4, No. 1.
- Emanoel I. S. Oliveira. 2016. *Characterization of the Rambutan Peel Fiber (Nephelium lappaceum) as a Lignocellulosic Material for Technological Applications*", Jurnal Chemical Engineering Transactions. Vol. 50.
- Gandhi B, Aquino. 2010. *Pengaruh Variasi Jumlah Campuran Perekat Terhadap Karakteristik Briket Arang Tongkol Jagung*. Jurnal Profesional. Vol. 8, No. 1.
- Hasanah, Nurul. 2013. *Sirup Kulit Buah Rambutan (Nephelium Lappaceum L.) Sebagai Produk Pangan Fungsional*. Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Universitas Sebelas Maret.
- Ismayana, Andes dan Moh. Rizal Afriyanto. 2011. *Pengaruh Jenis Dan Kadar Bahan Perekat Pada Pembuatan Briket Blotong Sebagai Bahan Bakar Alternatif*. Jurnal Departemen Teknologi Industri Pertanian. Vol. 21, No. 3.
- M. Jahiding LO, dkk. tt. *Pengembangan Briket Hybrid Berbasis Sekan Padi dan Batubara muda (brown coal) Sebagai Bahan Bakar Alternatif*. Jurnal Aplikasi Fisika.
- Mangkau, Andi, Abdul Rahman dan Glendi Bintaro. 2011. *Penelitian Nilai Kalor Briket Tongkol Jagung dengan berbagai Perbandingan Sekam Padi*, Jurnal Hasil Penelitian. Vol. 5.
- Mei Windawati, Dwi dan Sukarmin. 2016. *Pengembangan Media Interaktif Chembond (Chemical Bonding) Sebagai Media Pembelajaran Pada Materi Ikatan Kimia Kelas X SMA*. Journal of Chemical Education. Vol. 5, No. 3.
- Muzi, Ilham dan Surahma Asti Mulasari. 2014. *Perbedaan Konsentrasi Perekat Antara Briket Bioarang Tandan Kosong Sawit Dengan Briket Bioarang Tempurung Kelapa Terhadap Waktu Didih Air*. Jurnal KESMAS. Vol. 8, No. 1.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan satu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
- Nahar. 2012. *Pembuatan Biobriket Dari Limbah Biomassa*. Jurnal Reaksi. Vol. 10, No. 21.
- Nuryanti, Scorpio S. Herdine. 2007. *Analisis Karakteristik Konsumsi Energi Pada Sektor Rumah Tangga Di Indonesia*. Seminar Nasional III.
- Pabisa, Junaedy. 2013. *Pembuatan Briket Dari Limbah Sortir Biji Kakao*. Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin.
- Paisal. 2014. *Analisa Kualitas Briket Arang Kulit Rambutan Dengan Campuran Kulit Pisang Pada Berbagai Komposisi Sebagai Bahan Bakar Alternatif*. Jurnal Seminar Teknik Mesin.
- Patabang, Daud. 2012. *Karakteristik Termal Briket Arang Sekam Padi Dengan Variasi Bahan Perekat*. Jurnal Mekanikal. Vol. 3, No. 2.
- Putro, Sartono. 2015. *Variasi Temperatur Dan Waktu Karbonisasi Untuk Meningkatkan Nilai Kalor Dan Memperbaiki Sifat Proximate Biomassa Sebagai Bahan Pembuat Briket Yang Berkualitas*. Simposium Nasional RAPI XIV.
- Qistina, Idzni, dkk. 2016. *Kajian Kualitas Briket Biomassa dari Sekam Padi dan Tempurung Kelapa*. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Ilmu Kimia. Vol. 2, No. 2.
- Ristianingsih, Yuli. 2015. *Pengaruh Suhu Dan Konsentrasi Perekat Terhadap Karakteristik Briket Bioarang Berbahan Baku Tandan Kosong Kelapa Sawit Dengan Proses Pirolisis*. Jurnal Konversi. Vol. 4, No. 2.
- Saleh, Asri. 2012. *Efesiensi Konsentrasi Perekat Tepung Tapioka Terhadap Nilai Kalor Pembakaran Pada Biobriket Batang Jagung*. Jurnal Teknosains. Vol. 7, No. 1.
- Septiani, Silvia dan Eka Septiani. tt. *Peningkatan Mutu Briket dari Sampah Organik dengan Penambahan Minyak Jelantah dan Plastik High Density Polyethylene (HDPE)*. Jurnal Kimia Valensi. Vol. 1, No. 2.
- Setyaningsih, Wahyu. tt. *Potensi Lapangan Panasbumi Gedongsongo Sebagai Sumber Energi Alternatif Dan Penunjang Perekonomian Daerah*. Jurnal Geografi.
- Sidiq Habibi, Muhammad. 2009. *Produksi Biohidrogen Melalui Fermentasi Bakteri Fotosintetik Rhodobium marinum Dan Isolat Sanur*. Jurnal Biokimia.
- Suhartoyo dan Rahmad. 2016. *Efektifitas Biobriket Limbah Biomass Sebagai Bahan Bakar Ramahlingkungan Skala Rumah Tangga*. Jurnal Prosiding SNATIF.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Yudita Permatasari, Ika dan Budi Utami. 2015. *Pembuatan Dan Karakteristik Briket Arang Dari Limbah Tempurung Kemiri (Aleurites Moluccana) dengan Menggunakan Variasi Jenis Bahan Perekat dan Jumlah Bahan Perekat*. Jurnal Prosiding Seminar Nasional Kimia.
- Yuningsih dan Trianik Widyaningrum. 2014. *Uji Patogenitas Spora Jamur Metarhizum Anisopliae Terhadap Mortalitas Larva Oryctes Rhinoceros Sebagai Bahan Ajar Biologi SMA Kelas X*. JUPEMASI-PBIO. Vol. 1, No. 1.
- Bo Irwanto Zulu, Fajar dan Agustina Rachmawati, *Pembuatan Biobriket Dari Blotong Sebagai Bahan Bakar Alternatif*. [online]. <http://digilib.its.ac.id/ITS-NonDegree-3100011043596/15824>, diakses pada tanggal 7 November 2015, 22:20 WIB.
- Shihab, M. Quraish, *Tafsir Al-Qur'an Online*. [online]. <http://tafsirq.com/36-yasin/ayat-80#tafsir-quraish-shihab>, diakses 5 Februari 2017.
- W, Syafi'i, *Hutan Sumber Energi Masa Depan*. [online]. www.kompas.co.id. *Harian Kompas*, diakses 3 Januari 2017.