

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, L. (2007). Energi Terbarukan Dalam Pembangunan Berkelanjutan.
- Addahlawi, H. A., Mustaghfiroh, U., Ni'mah, L. K., Sundusiyah, A., & Hidayatullah, A. F. (2019). Implementasi Prinsip Good Environmental Governance Dalam Pengelolaan Sampah Di Indonesia.
- Apriyanti, I. R. (2018). Studi Potensi Pemanfaatan Limbah Serat Batok Siwalan (*Borassus Flabellifer* L) Sebagai Bahan Baku Kerajinan Lokal (Benang) Gresik.
- Astra, I. M. (2010). Energi Dan Dampak Terhadap Lingkungan.
- Caroko, N., Wahyudi, & Naim, M. I. (2015). Kaji Eksperimental Pengaruh Bahan Perekat (Binder) dan Bahan Baku Briket Terhadap Karakteristik Pembakaran Briket Limbah Industri Minyak Kelapa Sawit dengan Menggunakan Metode Thermogravimetry Analysis (TGA).
- Casnan, Erliza, N., Hartisari, H., Irzaman, & Eti, R. (2019). Kinetika Reaksi Proses Pirolisis pada Sekam Padi.
- Dwi, I., & Agus, S. (2014). Studi Karakteristik Termal Briket Cangkang Biji Karet.
- Ekayuliana, A., & Hidayati, N. (2020). Analisis Nilai Kalor dan Nilai Ultimate Briket Sampah Organik Dengan Bubur Kertas.
- Fadhilah, A., Sugianto, H., Hadi, K., Firmandhani, S. W., Murtini, T. W., & Pandelaki, E. E. (2011). Kajian Pengolahan Sampah Kampus Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- Fairus, S., Salafudin, Rahman, L., & Apriani, E. (2011). Pemanfaatan Sampah Organik Secara Padu Menjadi Alternatif Energi : Biogas dan Precursor Briket.
- Fitri, D. A. (2019). Studi Sifat Termal produk Pencangkakan Anhidrat Maleat Pada Karet Alam Siklis Dengan Metode Thermogravimetri.

- Harminuke, E. H., Yunita, B. N., & Canda, M. (2017). Karakteristik Pembakaran Biobriket Batubara Campuran Batubara dan Ampas Tebu.
- Hartanto, Feri, Puji, Alim, & Fathul. (2011). Optimasi Kondisi Operasi Pirolisis Sekam Padi Untuk Menghasilkan Bahan Bakar Briket Bioarang Sebagai Bahan Bakar Alternatif.
- Hidayatulloh, S. (2019). Karakteristik Briket Sampah Organik UISI Dengan Perekat Limbah Kertas.
- Himawanto, D. A. (2013). Penentuan Energi Aktivasi Pembakaran Briket Char Sampah Kota Dengan Menggunakan Metoda Thermogravimetry Dan Isothermal Furnance. 35-42.
- Ikawati. (2015). Pengaruh Variasi Ukuran Partikel Briket Terhadap Karakteristik Termal Briket Arang Limbah Serbuk Gergaji Kayu Sengon.
- Ilyas, A. M. (2016). Bubur Kertas Untuk Perekat Briket Serbuk Gergaji Sebagai Sumber Energi Alternatif.
- Irawan, D., & Arifin, Z. (2010). Pemanfaatan Sampah Organik Kota Samarinda Menjadi Bioetanol: Klasifikasi dan Potensi.
- Irawan, D., & Surandono, A. (2014). Studi Karakteristik Termal Briket Cangkang Biji Karet.
- Jamilatun, S. (2008). Sifat-Sifat Penyalaan dan Pembakaran Briket Biomassa, Briket Batubara dan Arang Kayu.
- Kemas, R., Dwi, I., & Rizki, I. (2019). Proses Pembakaran Pirolisis dengan Jenis Biomassa dan Karakteristik Asap Cair yang Dihasilkan.
- Kholiq, I. (2015). Pemanfaatan Energi Alternatif Sebagai Energi Terbarukan Untuk Mendukung Substitusi BBM.
- Maliadin, L., Risway, B., & Kadir. (2020). Pengaruh Komposisi Perekat Terhadap Karakteristik Termal Briket Arang Kulit Biji Buah Jarak.

- Marsida, R. (2017). Kajian Timbulan Dan Komposisi Sampah Sebagai Dasar Pengolahan Sampah Di Kampus II Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.
- Murdjani, Sigit, M., & Teguh, S. (2012). Pengaruh Variasi Pemanasan Proses Pirolisis Terhadap Karakteristik Pembakaran Briket Char Gambut.
- Nugraha, J. R. (2013). Karakteristik Termal Briket Arang Ampas Tebu Dengan Variasi Bahan Perekat Lumpur Lapindo.
- Nyakuma, B. B., Johari, A., Ahmad, A., & Abdullah, T. A. (2013). Thermogravimetric Analysis of the Fuel Properties of Empty Fruit Bunch Briquettes.
- Patabang, D. (2013). Karakteristik Termal Briket Arang Serbuk Gergaji Kayu Meranti.
- Petir, P., Kunaifi, Erliza, H., Nurmiati, & Rizfi, F. P. (2015). Penilaian Potensi Biomassa Sebagai Alternatif Energi Kelistrikan.
- Rahmat, H. (2015). Pengaruh Temperatur Pirolisis Terhadap Karakteristik Termal Briket Arang Serbuk Gergaji Kayu Sengon.
- Rahmawati, D. (2020). Karakteristik Briket Bio Arang Tempurung Siwalan Dan Sampah Organik Dengan Bahan Perekat Limbah Kertas.
- Rahmawati, D. (2020). Karakteristik Briket Bioarang Tempurung Siwalan Dan Sampah Organik Dengan Bahan Perekat Limbah Kertas.
- Rahmawati, D. (2020). Karakteristik Briket Bioarang Tempurung Siwalan Dan Sampah Organik Dengan Bahan Perekat Limbah Kertas.
- Rozy, M. (2019). Pengaruh Penambahan Tempurung Siwalan Terhadap Karakteristik Pembakaran Briket Sampah Organik UI SI.
- Saputro, D. D., Widayat, W., Saptoadi, H., & Fauzun. (2013). Karakteristik Pembakaran Briket Limbah Pengolahan Kayu Sengon (*Albizia Falcataria*).
- Suyitno. (2011). *Produksi Gas Dari Padatan*. Surakarta: UNS Press dan LPP UNS.

- Utami, L. S., & Sabaryati, J. (2018). Pemanfaatan Sampah Kulit Kawista (*Limonia Acidissima*) Menjadi Briket Bioarang Sebagai Bahan Bakar Alternatif.
- Wandi, A. (2015). Pemanfaatan Limbah Daun Kering Menjadi Briket Untuk Bahan Bakar Tungku.
- Wibowo, A. T. (2016). Studi Pembuatan Filamen Komposit Print 3D Dari Hidroksiapatit dan Polimer Sintetis Untuk Pembuatan Implan Scaffolds Mandibula.
- Yohanes, P. S., Dwi, A. H., & Danardono. (2016). Analisa Thermogravimetry Pada Pembakaran sampah Kota.
- Yuliandari, P., Suroso, E., & Anungputri, P. S. (2019). Studi Timbulan Dan Komposisi Sampah Di Kampus Universitas Lampung.
- Yuriandala, Y., Putra, H. P., Ilmira, H. A., & Putri, R. M. (2020). Pemanfaatan Sampah Organik (Kelapa Muda, Tulang Ikan Dan Limbah Udang) di Kawasan Pantai Glagah Kulon Progo Yogyakarta.
- Zulkifli, R. (2016). Dekomposisi Termal Pada Briket Biomassa Kulit Tanduk Kopi Berbahan Perekat Tepung Kanji.