

DAFTAR PUSTAKA

- Ansyah, P. R., A. Syarief., A. Amrullah. (2014). Uji Eksperimental Briket Biocoal Variasi Limbah Makanan, Tempurung Kelapa, Serbuk Kayu, dan Batu Bara. Program Studi Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Lambung Mangkurat. Kalimantan Selatan.
- Bimantara, C. A. (2012). Analisa Potensi *Refuse Derived Fuel* (RDF) Dari Sampah Unit Pengolahan Sampah (UPS) di Kota Depok (Studi Kasus UPS Grogol, UPS Permata Regency, UPS Cilangkap). Fakultas Teknik. Program studi Teknik Lingkungan. Depok.
- Darojat, Y. F., Kasam. (2017). Studi Karakteristik Sampah dan Potensi Pemanfaatan Sebagai Rdf (Studi Kasus di Kampung Nelayan, Cilacap). Program Studi Teknik Lingkungan. Fakultas FTSP. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Fadlillah, N., Yudihanto, G. (20123). Pemanfaatan Sampah Makanan Menjadi Bahan Bakar Alternatif dengan Metode Biodrying. Program Studi Teknik Lingkungan. Fakultas Sipil dan Perencanaan. Institut Teknologi Sepuluh Nonember (ITS). Surabaya. Vol. 2, No. 2.
- Hasibuan, R. (2016). Analisa Dampak Limbah/Sampah Rumah Tangga Terhadap Pencemaran Lingkungan Hidup. Dosen Tetap STKIP Labuhanbatu. Labuhanbatu.
- Himawanto, D. A., Dhewangga, D., Saptoadi, H. (2010). Pengolahan Sampah Kota Terseleksi Menjadi Refused Derived Fuel Sebagai Bahan Bakar Padat Alternatif. Program Studi Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Jalil, N. A. A. B., Basri, N. E. A., Abushalamma, M. F. M. (2015). Potensi Biodrying Sebagai Pra-Perawatan untuk Limbah Padat Perkotaan di Malaysia. Departemen Teknik Sipil dan Struktur. Fakultas Teknik dan Bangun Lingkungan. Universitas Kebangsaan Malaysia. Malaysia.
- Kechaou, N., Ammar, E. (2018). Proses *Biodrying*: Teknologi Berkelanjutan untuk Perawatan dari Limbah Padat Kota Fraksi Organik. Departemen Terapan Proses dan Lingkungan. Universitas Sfax. Tunisia.
- Kristanto, G. A., Shofiyah. R. P. (2017). ANALISA PENGARUH VARIASI KADAR AIR AWAL TERHADAP KARAKTERISTIK LIMBAH ORGANIK MENGGUNAKAN PROSES *BIODRYING*. Program Studi Teknik Lingkungan. Universitas Indonesia. Depok.

- Latifah, M. (2014). *Biodrying Sebagai Pre-Treatment Pembentukan Refuse Derived Fuel (RDF) Dalam Pengolahan Sampah Combustible*. Program Magister Teknik Lingkungan. Institut Teknologi Biodrying. Bandung.
- Malinowski, M., Koladka, K. W. (2020). *Penilaian Mikrobiologi dan Energetik Terhadap Efek Biodrying Bahan Bakar yang dihasilkan dari Limbah*. Departemen Infrastruktur Teknis dan Teknik Tenaga Listrik. Institut Teknik Pertanian dan Ilmu Komputer. Rusia.
- Naryono, E., Soemarno. (2013). *Pengeringan Sampah Organik Rumah Tangga*. Departemen Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Patcharavongsiri, M., Tondee, T., Teekasap, S. (2019). *Proses Mengubah Limbah Padat Kota Menjadi RDF Menggunakan Rotary Biodrying*. Universitas Rattanakosin. Thailand.
- Purwanti, I. F., Yoedihanto, G., Masduqi, A. (2014). *Uji Variasi Suplai Udara dalam Mengolah Lumpur Tinja dengan Digester Aerobik*. Departemen Teknik Lingkungan. Fakultas Teknik Sipil. Institut Teknologi Sepuluh November. Surabaya.
- Puteri, N. A. (2016). *Proses Biodrying Sebagai Prapengolahan Sampah Pujasera Menjadi Bahan Baku Refuse Derived Fuel (RDF) dengan Penambahan Effective Microorganism⁴ (EM4) (Studi Kasus Puast Perbelanjaan Ternama di Kota Bandung)*. Program Studi Teknik Lingkungan. Universitas Teknologi Bandung. Bandung.
- Rahardja, I. B., Wibowo, P. (2017). *Analisa dan Optimasi Sistem PLTGU Biomassa Gas Metan dengan Daya 20 MW. Konversi Energi*. Fakultas Teknik, Universitas Pancasila. Jakarta. Vol. 9, No. 2.
- Raksanau, C., Maneechot, P. (2017). *Potensi Proses Biodrying dalam Meningkatkan Kualitas Limbah Olahan dari Pengolahan Biologis Mekanik untuk Sistem Pemanasan Industri*. Departemen Teknologi Energi Terbarukan. Universitas Naresuan. Thailand.
- Rania, M. R., Lesmana, I. G. E., Maulana, E. (2019). *Analisa Potensi Refuse Derived Fuel (RDF) dari Sampah pada Tempat Pembuangan Akhir (TPA) di Kabupaten Tegal Sebagai Bahan Bakar Incinerator Pirolysis*. Program Studi Teknik Mesin. Universitas Pancasila. Jakarta.
- Rohman, S., Sulistyorini, L. (2017). *Gambaran Konsumsi Udang Berklorin Terhadap Keluhan Kesehatan Gastrointestinal Pekerja Sub Kontrak Perusahaan X*. Departemen Kesehatan Lingkungan. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Airlangga. Surabaya
- Rosyadi, I., Yusuf, Y., Fadhil, M. A. (2019). *Pengaruh Peningkatan Temperatur Terhadap Nilai Kalor, Proksimat dan Ultimat pada Sampah Padatan*

- Kota (MSW). Program Studi Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Sultan Ageng Tirtayasa. Cilegon. Vol. V, No. 1.
- Sidauruk, I. A., Andrian, G., Gusniani, I. (2013). Analisa Pengaruh Resirkulasi Air Lindi Terhadap Umur *Landfill* Ditinjau dari Parameter Fisik (Penurunan Sampah, pH dan Temperatur) dan Parameter Kimia (*Biochemical Oxygen Demand* Dan *Chemical Oxygen Demand*) Pada Bioreaktor *Landfill*. Jurusan Teknik Lingkungan. Fakultas Teknik. Universitas Indonesia. Depok.
- Sutthiprapa, S., W. Tuan Khanchid., Wangyao, K. (2020). Pengaruh Aerasi pada Biodrying Limbah Padat Perkotaan untuk Pemanfaatan Sebagai *Refuse Derived Fuel* (RDF). Fakultas Kesehatan Masyarakat dan Lingkungan. Universitas Pathumthani. Thailand
- Wangi, L. S., Huboyo, H. S., Wardhana, I. W. (2016). Kajian Gas Rumah Kaca (CO₂, CH₄, dan N₂O) Akibat Aktivitas Kendaraan (Studi Kasus Terminal Mangkang dan Terminal Penggaron). Program Studi Teknik Lingkungan. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Widarti, N. B., Wardhini, W. K, Sarwono, E. (2015). Pengaruh Rasio C/N Bahan Baku Pada Pembuatan Kompos dari Kubis dan Kulit Pisang. Departemen Teknik Lingkungan. Fakultas Teknik. Universitas Mulawarman. Samarinda
- Wulandari, S., Samudro, G., Oktiawan, W. (2017). Pengaruh Variasi Massa Sampah dan Debit Aerasi pada Biodrying Sampah Organik Perkotaan. Departemen Teknik Lingkungan. Fakultas Teknik. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Yuliah, Y., Sri, S., Khoirimah, U. (2017). Penentuan Kadar Air Hilang dan *Volatile Matter* pada Bio-Briket dari Campuran Arang Sekam Padi dan Batok Kelapa. Departemen Fisika. Fakultas MIPA. Universitas Padjajaran. Jatinegara. Vol. 01, No. 01, 51 – 57.



(Halaman ini sengaja dikosongkan)