

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, Jaka, Gawa Reza M, 2013, *Natrium Hidroksida (NaOH) Sebagai Hidrolisa Basa Dalam Pre-Treatment Produksi Biogas Dengan Bahan Baku Enceng Gondok (Eichornia Crassipes)*, Surabaya: Institut Teknologi sepuluh November.
- Astuti, Dewi, dan Andang Arif, 2012, *Pengaruh Preatreatment Jerami Pada Biogas Dari Jerami Padi Dan Sampah Sayur Sawi Hijau Secara Batch*, Jakarta Selatan: Jurusan Kimia Fakultas Teknik Universitas Setia Budi.
- Budiyono, Gita K, dan Ika R, 2013, *Pengaruh pH dan Rasio COD:N Terhadap Produksi Biogas Dengan Bahan Baku Limbah Industri Alkohol (Ninasse)*, Semarang: Jurusan Teknik kimia Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- Dian, Metri Insani, 2002, *Degradasi Anaerob Sampah Organik dengan Bioaktivator Effective Microorganism-5 (EM-5) Untuk Menghasilkan Biogas*, Malang: Pendidikan Biologi-Pascasarjana Universitas Negeri Malang.
- Hairiah, Kurniatun, Didik S, Widiyanto, 2004, *Alih Guna Lahan Hutan Menjadi Lahan Agroforestri Berbasis Kopi: Ketebalan Serasah, Populasi Cacing Tanah, Dan Microporositas Tanah*, Malang: Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.
- Irawan, Dwi, dan Teguh S, 2015, *Pengaruh Perbedaan Stater Terhadap Produksi Biogas Dengan Bahan Baku Eceng Gondok*, Lampung: Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Metro.
- Lamid, Mirni, Anggun F, Dan Ngakan M, 2013, *Inokulasi Bakteri Selulolitik Actillus sp. Asal Rumen Pada Daun Jati Menurunkan Serat Kasar Dan Meningkatkan Protein Kasar*, Surabaya: Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga.
- Mardiana, Primata, Ajang G, dan M. Imam, 2012, *Penentuan Koefisien Transfer Massa Ekstraksi Kalium Dari Abu Batang Pisang*, Banjarmasin: Studi Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Lambung Mangkurat.
- Nurul, Khanifa, dan Lusiawati D, 2017, *Deteksi Cemar Bakteri Koliform Dan Salmonella sp. Pada Tempe Yang Dikemas Daun Pisang Di Daerah Salatiga*, Salatiga: Fakultas Biologi Universitas Kristen Satya Wacana.
- Prima, Citra Putri, 2016, *Pemanfaatan Campuran Kulit Pisang Kepok Putih Dan Daun Pisangkering Dalam Pembuatan Kompos Di Sentra Insudtri Keripik*

Pisang Bandar Lampung, Bandar Lampung: Fakultas Pertanian Universitas Lampung.

Renilaili, 2016, *Enceng Gondok Sebagai Biogas Yang Ramah Lingkungan*, Palembang: Universitas Bina Darma.

Rohmawati, Lydia, dan Woro S, 2014, *Studi Kekuatan Mekanik Komposit Serat Alam/Resin Epoxy*, Surabaya: Jurusan Fisika Fakultas MIPA Universitas Negeri Surabaya.

Wahyuni, Sri, 2015, *Panduan Praktis Biogas*, Jakarta Selatan: Penebar Swadaya.

Wayan, Ni Yuningrat, 2014, *Studi Potensi Biogas Dari Sampah Daun Pisang Melalui Penguraian Secara Anaerobik*, Singaraja: Jurusan Analisis Kimia Fakultas MIPA Universitas pendidikan Ganesha.

Widya, Rika S, Dan Anny M, 2016, *Biogas Dari Limbah Ternak*, Bandung: Penerbit Nuansa.

Windyasmara, Ludfia, 2015, *Pengaruh Jenis Kotoran Ternak Sebagai Substrat Dan Penambahan Serasah Daun Jati (Toctona Grandis) Terhadap Produksi Total VFA Pada Proses Fermentasi Biogas*, Suloharjo: Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Veteran Bangun Nusantara.

Yulipiyatno, H, 2009, *Laju Dekomposisi Pengomposan Sampah Daun Dalam Sistem Tertutup*, Yogyakarta: Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas MIPA Universitas Negeri Yogyakarta.