

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kementrian Lingkungan Hidup. *Status Lingkungan Hidup Indonesia 2012*. Jakarta

- [2] Khoiriyati Kaulina Rahmaningrum. Konsep Desain Sistem Landfill Sampah, Sistem Pemurnian Gas, Dan Sistem Tangki Penampung Untuk Tempat Pembuangan Sampah Terpadu (TPST) Piyungan Bantul Yogyakarta. *Skripsi*, Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 2014.

- [3] E. Damanhuri : Diktat *Kuliah Pengelolaan Sampah TL-3104*, Teknik Lingkungan ITB, Edisi Semester I 2010/2011

- [4] Shin H-C, Park J-W, Kim H-S, Shin E-S. *Environmental and economic assesment of landfill gas electricity in Korea using LEAP model*, Energy Policy 2005;33:1261 70.

- [5] Emisi GRK dalam Angka KLH 2009

- [6] Bambang Riyanto. *Prospek Pengelolaan Sampah Non Konvensional (Studi Kasus: Kabupaten Gunungkidul)*. Tesis, Konsentrasi Manajemen Prasarana Perkotaan Program Pascasarjana, Program Studi Magister Teknik Pembangunan Wilayah dan Kota, Universitas Diponegoro

- [7] Mulasari S.A, Husodo. A.H, Muhadjir. N. Kebijakan Pemerintah dalam Pengelolaan Sampah Domestik

- [8] <http://historicfresno.org/nrhp/landfill.htm>

- [9] U.S. EPA (LMOP); Environment Canada; and Willumsen, 2003.

- [10] SCS Engineers. *Design of Gas Landfill System*

- [11] Tracy L. Hambrick. A Renewable Energy Plan For The Oak Grove Sanitary Landfill. *Thesis*, Master's of Environmental Planning and Design, University of Georgia, 2011.

- [12] Kjima Corp. Bantar Gebang LFG Collection & Energy Recovery CDM Project at waste disposal sites in Indonesia, Bantar Gebang, Bekasi

- [13] Syarifuddin. Analisis Manfaat dan Biaya Pembangkit Listrik Tenaga Sampah Untuk Desa Terpencil di Indragiri Hilir (Studi Kasus : TPA Sei Beringin). *Skripsi*, Jurusan Teknik Industri, Universitas Indonesia, Depok, 2012

- [14] Bajarmasin. Alan Nazlie Haq. Studi Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Sampah Di Kota Banjarmasin. *Skripsi*, Jurusan Teknik Elektro, Universitas Diponegoro, Semarang, 2012.

- [15] Widya Adi Nugroho. Studi Kelayakan Pembangunan pembangkit Listrik tenaga Sampah Di Wilayah Pasar Gamping Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*, Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 2009.

- [16] Muhammad Mawardi. Perancangan Awal Pembangunan Instalasi Biogas Pada Kandang Penggemukan Sapi Potong Terpadu Kaligodong Bambanglipuro Bantul. *Skripsi*, Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 2007.
- [17] Achdiatul Mu'in. *Limbah Padat*. Diakses dari <http://www.scribd.com/doc/192479519/Limbah-Padat>
- [18] Piotr Klimek, M.Sc. *LFG Handbook*. Instytute Nafty I Gazu. Krakow. 2008.
- [19] T.H. Christensen. R. Cossu, R. Stegmann. *Landfill of Waste Biogas*. E&FN SPON. London:1996.
- [20] *Landfill Gas Management Facilities Design Guidelines*. British Columbia, 2010. Diakses dari <http://www.env.gov.bc.ca>,
- [21] *LG Assesment*. British Columbia, 2010. Diakses dari <http://www.env.gov.bc.ca>,
- [22] US Army Corps of Engineers. *Landfill off-Gas Collection And Treatment System*. Washington, 2008.
- [23] Buku Putih Sanitasi Kabupaten Gunung Kidul
- [24] Badan Pusat Statistik Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka. DIY, 2014

- [25] James G Speight. *The Biofuels Handbook*. Diakses dari [http://books.google.co.id/books?id=pqVspazTrmsC&pg=PA413&dq=specific+heat+ratio+of+landfill+gas&hl=id&sa=X&ei=I9_YUvTXOZGtiQehzoC4AQ&ved=0CDQQ6AEwAQ#v=onepage&q=specific%20heat%20ratio%20of%20landfill%20gas&f=](http://books.google.co.id/books?id=pqVspazTrmsC&pg=PA413&dq=specific+heat+ratio+of+landfill+gas&hl=id&sa=X&ei=I9_YUvTXOZGtiQehzoC4AQ&ved=0CDQQ6AEwAQ#v=onepage&q=specific%20heat%20ratio%20of%20landfill%20gas&f=,), Maret 2014
- [26] Akhwari Wahyu Pamungkasjati. Studi Tekno-Ekonomi Pemurnian Biogas Dari Limbah Domestik. *Tesis*, Program Studi Teknik Kimia, Program Pascasarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 2012.
- [27] Catur Wahyu Praseto. Analisis Pemanfaatan Gas Biometan Dari Sampah Organik Pasar Induk Kramat Jati Sebagai Bahan Bakar Bis Transjakarta. *Tesis*, Fakultas Teknik, Program Magister Teknik Elektro, Universitas Indonesia, Depok, 2010.
- [28] Deublein D., and Steinhauser A., 2008, Biogas From Waste and Renewable Resources an Introduction. Weinheim : WILEY-VCH Verlag GmbH Co. KGaA
- [29] www.kencanaonline.com