

## Daftar Pustaka

1. Wahyuni, S. 2011. Biogas Energi Terbarukan Ramah Lingkungan dan Berkelanjutan, Kongres Ilmu Pengetahuan Nasional, Jakarta
2. Albertus, H. 2010. Pengembangan Biogas Berbahan Baku Kotoran Ternak Upaya Mewujudkan Ketahanan Energi di Tingkat Rumah Tangga, Institut Teknologi Bandung, Bandung
3. Imam, S. 2010. Potensi Limbah Tahu Sebagai Biogas, Universitas Indonesia, Jakarta
4. Singh, R.K and Misra, 2005, Biofels from Biomass, Department of Chemical Engineering National Institute of Technology, Rourkela
5. Hardyanti, Nurandani, dan Sutrisno, Endro, 2007, Uji Pembuatan Biogas dari Kotoran Gajah dengan Variasi Penambahan Urine Gajah dan Air, Jurnal Presipitasi Vol 3 No 2 ISN 1907-187 X. hal 73-77.  
[http://eprints.undip.ac.id/523/1/hal 73-77 Nurandani dkk .pdf](http://eprints.undip.ac.id/523/1/hal%2073-77%20Nurandani%20dkk.pdf)
6. Budi, R, dkk, 2014, Effectiveness of Anaerobic Digestion on Reducing Multiple Waste, Siliwangi University, Tasikmalaya
7. Tuti, H. 2006. Biogas : Limbah Peternakan Yang Menjadi Sumber Energi Alternatif, Balai Penelitian Ternak, Bogor
8. Hermawan. B., Lailatul Qodriyah, dan Candrarini Puspita. 2007. Sampah Organik sebagai Bahan Baku Biogas untuk Mengatasi Krisis Energi Dalam Negeri. Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa. Universitas Lampung. Bandar Lampung
9. Simamora, S. et al. 2006. Membuat Biogas Pengganti Bahan Bakar Minyak Dan Gas Dari Kotoran Ternak. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
10. A.H. Igoni, M.F.N. Abowei, M.J. Ayotamuno and C.L. Eze. 2008. Comparative Evaluation of Batch and Continuous Anaerobic Digesters in Biogas Production from Municipal Solid Waste . Agricultural Engineering International, Rivers State University of Science and Technology, Nigeria.

11. Trisno, dkk. 2010. Produksi Biogas dari Campuran Feses Sapi dan Ampas Tebu (Baggase) dengan Rasio C/N yang Berbeda. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
12. Bayuseno, A., P. 2009. Penerapan dan Pengujian Model Teknologi Digester Anaerob untuk Pengolahan Sampah dan Buah-Buahan dari Pasar Tradisional. *Rotasi*. Vol:11 (II). Hal. 5.
13. Hartono,R. 2009. Produksi Biogas dari Jerami Padi dengan Penambahan Kotoran Kerbau. Seminar Nasional Teknik Kimia Indonesia 2009. Bandung.
14. Lindawati, dkk. 2014. Pengaruh Volume Cairan Sapi terhadap Berbagai Macam Fases dalam Menghasilkan Biogas. Universitas Negeri Padang. Padang.
15. Ludifia, dkk. 2012. Pengaruh Jenis Kotoran Ternak sebagai Substrat dengan Penambahan Serasah Daun Jati terhadap Produksi Biogas sebagai Proses Fermentasi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
16. Fessenden. 1989. Kimia Organik Jilid I, Edisi ke 3. Erlangga. Jakarta.