

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Widodo, T.W., A. Asari, A. Nurhasanah and E. Rahmarestia. 2005. *Biogas Technology Development for Small Scale Cattle Farm Level in Indonesia*. International Seminar on Development in Biofuel Production and Biomass Technology. Jakarta.
- [2] Simamora, S., Salundik, S. Wahyuni dan Sarajudin. 2006. *Membuat Biogas Pengganti Bahan Bakar Minyak dan Gas dari Kotoran Ternak*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- [3] Haryati, T. 2006. *Limbah Peternakan Yang Menjadi Sumber Energi Alternatif*. Balai Penelitian Ternak: Jurnal.
- [4] Ni'mah (2014). *Biogas From Solid Waste Of Tofu Production and Cow Manure Mixture: Compostion Effect*. Jurnal Teknik Kimia.
- [5] Riesti, S. 2010. *Analisis Kelayakan Pengusahaan Sapi Perah dan Pemanfaatan Limbah Untuk Menghasilkan Biogas Pada Kondisi Risiko*. Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut Pertanian Bogor: Skripsi
- [6] Polprasert, C., Van der Steen, N.P., Veenstra, S., and Gijzen, H.J., 2001. *Wastewater Treatment II: Natural System for Wastewater Management*. Delft: International Institute for Infrastructure, Hydraulics and Environmental Engineering (IHE Delft).
- [7] Sasse, L., (1998). *DEWATS; Decentralised Wastewater Treatment in Developing Countries*. Delhi: BORDA
- [8] Laili. N, Wilujeng. A. *Pengaruh Pengaturan pH dan Pengaturan Operasional Dalam Produksi Biogas Dari Sampah*. Jurusan Teknik Lingkungan FTSP-ITS Surabaya
- [9] Richardo, B. 2010. *Pembuatan Biogas Dari Limbah Organik dan Pemanfaatannya*. Fakultas Teknik Universitas Indonesia: Tesis

- [10] Indriani, T. Dan W. Herumurti. 2010. *Studi Paket Pengolahan Grey Water Model Kombinasi ABR-Anaerobic Folter*. Institusi Teknologi Sepuluh November: Skripsi.
- [11] Schnurer, A. And A. Jarvis. 2009. *Microbiological Handbook for Biogas Plants*.
- [12] Saleh, E. 2004. *Dasar Pengolahan Susu Dan Hasil Ikutan Ternak*. Universitas Sumatra Utara: Jurnal
- [13] Lestari Indah Letisa dan Soemirat Juli (2013). *Penentuan Konsentrasi Gas Metan Di Udara Zona 4 TPA Sumur Batu Kota Bekasi* 1(1), 1-11. Jurnal Institut Teknologi Nasional.
- [14] Garcelon, J., and Clark, J., 2005. *Waste Digester Design*, Civil Engineering Laboratory Agenda, University of Florida, USA.
- [15] Rahayu, S.S dan S. Purnavita. 2008. *Kimia Industri*. Jilid 3. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- [16] Pillay, S., K. Foxon, N. Rodda, M.T. Smith and C.A. Buckley (2006). *Microbiological studies of an Anaerobic Baffled Reactor*. South African National Research Foundation, University of KwaZulu-Natal.
- [17] Annas, M (2016). *Pengaruh pH terhadap produktivitas gas di Anaerobic Reactor dengan substrat limbah makanan*. Universitas Telkom, Bandung: Jurnal