

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Chu, Chun-Feng. 2008. A PH and Temperature Phased Two Stage Process for Hydrogen and Methane Production From Food Waste. Universitas Fukushima, Jepang.
- [2] Wardhana, W. A. 1995. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: Penerbit Andi Yogyakarta.
- [3] Manurung,R. 2004. Proses Anaerobik Sebagai Alternatif untuk Mengelola Limbah Sawit. Program Studi Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara, Medan
- [4] Santosa, Anugerah. 2010. Produksi Biogas Dari Limbah Rumah Makan Melalui Peningkatan Suhu dan Penambahan Urea Pada Perombakan Anaerob, Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- [5] Shin, Hang-Shin. 2004. Hydrogen Production From Food Waste In Anaerobic Mesophilic and Thermophilic Acidogenesis. Korea Advance Institute of Science and Technology, Korea Selatan.
- [6] Havva Ballat, Elif Kirtay. (2010). Recent advances in production of hydrogen from biomass. ELSEVIER.
- [7] Krisdiana, Elsa. 2015. Kontrol pH Pada Reaktor TPAD ( Temperature Phased Anaerobic Digestion ) Bagian Reaktor Hidrogen Termofilik. Program Studi Teknik Fisika Universitas Telkom, Bandung.
- [8] Pratiwi, Bella. 2015. Rancang Bangun Sistem Pemanas Substrat Pada Reaktor Hidrogen Termofilik Menggunakan Fuzzy Logic. Program Studi Teknik Fisika Universitas Telkom, Bandung.
- [9] Metcalf and Eddy Inc., 2003. Wastewater Engineering, Treatment, Disposal and Reuse. 4th Edition, McGraw Hill Inc., New York, USA
- [10] Solera. R. Romero. L.I. and Sales. D., 2002. Evolution of Biomass in a Two-Phase Anaerobic Treatment Process During Start – Up. Chem. Biochem. Eng
- [11] Nurhasanah. 2009. Penentuan Kadar COD ( Chemical Oxygen Demand) Pada Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit, Pabrik Karet Dan Domestik. Kimia Analisis Universitas Sumatera Utara, Medan.

- [12] Muhammad Eko Wibowo Romayanto, Wiryanto, Sajidan. 2006. Pengolahan Limbah Domestik dengan Aerasi dan Penambahan Bakteri *Pseudomonas Putida*. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- [13] Anna Schnurer and Asa Jarvis. (2009). *Microbiological Handbook For Biogas Plants*. Svent Gastekniskt Center AB.
- [14] Mulyani H, Sasongko SB, Soetrinanto D.(2012). Pengaruh Preklorinasi Terhadap Proses *Start up* Pengolahan Limbah Cair Tapioka Sistem *Anaerobic baffled Reactor*. Magister Teknik Kimia Universitas Diponegoro, Semarang.