

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim [1]. Unkown. 2016 Trubus Info Kit : Hama dan penyakit tanaman - Deteksi Dini & Penanggulangan. Vol. 9 Redaksi Trubus.
- Anonim [2]. 2017. *Basic report : Cabbage* . <https://ndb.nal.usda.gov>. Diakses 8 Oktober 2017
- Anonim [3]. 2014. *8 Jenis Keluarga Kubis*. <http://www.ngasih.com/2014/10/12/8-anggota-keluarga-kubis-kubisan>. Diakses 8 September 2017.
- Armedi. J. dan Juang A. 2012. *Penyisihan BOD5, COD dan TSS Limbah Cair Tahu dengan Kombinasi Koagulasi – Flokulasi dan Ultrafiltrasi*. Jurnal Teknobiologi, III(2) 2012: 135-138
- Belén, F., J. Sánchez, E. Hernández, J.M. Auleda, M. Raventós *One option for the management of wastewater from tofu production: Freeze concentration in a falling-film system*. Journal of Food Engineering 110 (2012) 364–373
- Fachrurozi, M. Utami, L.B. Suryani, D. 2010. *Pengaruh Variasi Biomassa Pistia stratiotes L. Terhadap Penurunan Kadar BOD, COD, DAN TSS Limbah Cair Tahu Di Dusun Klero Sleman Yogyakarta*. Jurnal KES MAS UAD Vol. 4, No.1, September 2010.
- Goendi, S., T. Purwadi and A.P. Nugroho, 2008. *Kajian model digester limbah cair tahu untuk produksi biogas berdasarkan waktu penguraian*. Proceedings of the Seminar Nasional Teknik Pertanian, Nov. 18- 19, Yogyakarta, pp: 1-11.
- Haryati, T. 2006. *Biogas : Limbah Peternakan Yang Menjadi Sumber Energi Alternatif*. Wartazoa Vol. 16 No . 3 Th. 2006



- Ifadah, R.A., Joni K., Sudarman D. 2016. *Strain Improvement Acetobacter xylinum Menggunakan Ethyl Methane Sulfonate (EMS) sebagai Peningkatan Produksi Selulosa Bakteri*. Jurnal Pangan dan Agroindustri Vol. 4 p.273-283.
- Khorshidi, N. dan Arikan, B. 2008. Thesis, *Experimental Practice in order to Increasing increasing Efficiency of Biogas Production by Treating Digestate Sludge*. University College of Boras School of Engineering.
- Lalman, J. A. and Bagley, D.M. (2001). *Anaerobic degradation and methanogenic inhibitory effects of oleic and stearic acid*. Water Resources. 35: 2975–2983.
- Rahmat, B., Tedi H., Yaya S. 2014. *Biogas Production From Tofu Liquid Waste On Treated Agricultural Waste*. American Journal of Agricultural and Biological Science 9(2): 226-231.
- Ratnani, R.D. 2012. *Kemampuan Kombinasi Eceng Gondok dan Lumpur Aktif Untuk Menurunkan Pencemaran Pada Limbah Cair Industri Tahu*. Jurnal momentum, Vol.8, No.1, April 2012 : 1 -5
- Rasi, S. 2009. *Biogas Composition and Upgrading to Biomethane*. Finland. Jyväskylä University Printing House
- Sarwono, J. 2006. *Metode Penelitian Kuantitatif Dan Kualitatif*. Graha Ilmu. Yogyakarta
- Schnürer, A and Åsa J. 2010. *Microbiological Handbook for Biogas Plants*. Swedish Waste Management U2009:03 Swedish Gas Centre Report 207. 2010: pp. 10–138.



- UNDP. 2000. World energy assessment 2000 – energy and the challenge of sustainability. New York: UNDP; 2000 (ISBN 9211261260).
- Wagiman, 2006. *Identifikasi Potensi Produksi Biogas dari Limbah Cair Tahu dengan Menggunakan Reaktor Upflow Anaerobik Sludge Blanket (UASB)*, Prosiding Seminar Nasional Energi Hayati sebagai Solusi Krisis Energi : Peluang dan Tantangannya di Indonesia. Jurnal Bioteknologi 4(2): 41-45
- Wahyuni, A. 2017. *Analisis Kadar Gas Metana (CH<sub>4</sub>) dari Limbah Kubis Pada Berbagai Variasi Komposisi dengan Metode Spektrofometri UV-Vis*. Prisma Fisika, Vol V, No.2 (2017) Hal.68-71
- Wahyuni, S. 2010. Biogas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Wresta, A. 2012. *Pembuatan Biogas Dari Campuran Air Limbah Tahu dan Kotoran Sapi Menggunakan Bibit Mikrobial Pemicu dari Slurry Keluaran Digester Aktif*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Yokoyama, 2008. S. *The Asian Biomass Handbook*. The Japan Institute of Energy.