

## DAFTAR PUSTAKA

- Bernal, M.P., Albuquerque, J.A., and Moral, R. 2009. *Composting of Animal Manures and Chemical Criteria for Compost Maturity Assessment, A Review*. Biosource Technology. 100, 5444-5453.
- Bueno P., Tapias, R., Lo'pez, F., dan Di'az, M.J. 2008. *Optimizing Composting Parameters for Nitrogen Conservation in Composting Bioresource Technology*. Vol. 99, hal. 5069–5077.
- Brandon, M.G., Lazcano, C., dan Dominguez, J. 2008. *The Evaluation of Stability and Maturity During The Composting of Cattle Manure*. Chemosfer. Vol. 70, hal. 436-444.
- Castrillon, L., Fernandez-Nava, Y., Maranon, E., Garcia, L., and Berrueta, J. 2009. *Anoxic-Aerobik Treatment of The Liquid Fraction of Cattle Manure” Waste Management*. 29, 761-766.
- G. C. Fitriana, H. H. Setiyo, dan W. Oktavian. 2016. *Analisis Pengaruh Penambahan Molase dan Urin Sapi dalam Pembuatan Pupuk Cair Isi Rumen Limbah Rumah Pemotongan Hewan Terhadap Timbulan gas Rumah Kaca (CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> dan N<sub>2</sub>O)*. Jurnal Internasional Teknik Lingkungan, Vol. 5, No. 4
- [https://jdih.banyuwangikab.go.id/Dokumen/Perbup/Perbup No 79 Tahun 2019 Tusi Pertanian Dan Pangan.Pdf](https://jdih.banyuwangikab.go.id/Dokumen/Perbup/Perbup%20No%2079%20Tahun%202019%20Tusi%20Pertanian%20Dan%20Pangan.Pdf)
- <https://jdih.bsn.go.id/>
- Kundu, P., A. Dabsarkar, S. Mukherjee. 2013. *Treatment of Slaughter House Wastewater in a sequencing Batch Reactor, Performance evaluation and Biodegradation Kinetics*. Hindawi Publishing Corporation, BioMed Research International Article ID134872, II pages
- Kusuma, M.A. 2012. *Pengaruh variasi kadar air terhadap laju dekomposisi kompos sampah organik di kota depok (Tesis)*. Depok. Fakultas Teknik Program Studi Teknik Lingkungan. Universitas Indonesia.
- Leon, R. S., Cruz-Arroyo, L. A., Rodriguez, A. A., dan Alameda, M. 2007. *Chemical and Biological Characterization of Slaughterhouse Wastes Compost*. Waste Management. Vol. 27, hal. 1800-1807.

- Himanen, M., and Hanninen, K. 2011. *Composting of Bio-Waste, Aerobic and Anaerobic Sludges-Effect of Feedstock on The Process and Quality of Compost*. Bioresource Technology. 102, 2842-2852.
- N. F. Sari. 2017. *Mengenal Keragaman Mikroba Rumen pada Perut Sapi secara Molekuler*, Bio Trends, Vol. 8, No. 1, Hal. 5-9
- Ratnawati, R., Trihadiningrum, Y., dan Juliastuti, SR. 2015. *Composting of Rumen Content Waste Using Anaerobic-Anoxic-Oxic (A<sup>2</sup>O) Methods*. Journal of Solid Waste Technology and Management. Vol. 42 (2): 98-106.
- Roy, B.C., Khan, M.R.I., Rahman, M.M., Salleh, M.A.M., Ahsan, A., dan Amin, M.R. 2013. *Development of a Convenient Method of Rumen Content Composting*. Journal of Animal and Veterinary Advances. Vol. 12, hal. 1439-1444.
- R. Manendar. 2010. *Pengolahan Limbah Cair RPH dengan Metode Fotokatalitik TiO<sub>2</sub>: Pengaruh Waktu Kontak Terhadap Kualitas BOD<sub>5</sub>, COD, dan pH Efluen. (Tesis)*. Bogor: Kesehatan Masyarakat Veteriner. Pascasarjana Institut Pertanian Bogor,
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 70 Tahun 201. Tentang Pupuk Organik, Pupuk Hayati dan Pembenahan Tanah
- S. Wahyono, I. Firman, Sahwan, dan F. Suryanto. 2011. *Membuat Pupuk Organik Granul dari Aneka Limbah*. Jakarta: PT. Agro Media Pustaka. Ed-1,
- Petunjuk Teknis Pembuatan Kompos Berbahan Kotoran Sapi. 2007. *Pusat Penelitian Dan Pengembangan Peternakan Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian*
- Saragih B. 2010. *Suara Agribisnis : Kumpulan Pemikiran Bungaran Saragih. Jakarta (Id): Pt Permata Wacana Lestari. Jakarta*
- Semenov, A.X., Overbeek, L.V., Termorshuizen, A.J., dan Van Bruggen, A.H.C. 2011. *Influence of Aerobic and Anaerobic on Survival of Escherichia coli O157:H7 and Salmonella enterica Typhimurium in Luria-Bertani Broth, Farm-Yard Manure and Slurry*. Journal of Environmental Management. Vol. 92, hal. 780-787.
- Sweeten, J.M. dan Auvermann, B.W. 2008. *Composting Manure and Sludge*. Agrilife Extension. Vol. E-479, hal. 06-08.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2012 Tentang Pangan