

DAFTAR PUSTAKA

- Afrina, Y. (2014). *Pengaruh Pemisahan Sampah Organik Sejenis Terhadap Kualitas Kompos dalam Komposter Rumah Tangga*. Universitas Andalas.
- Apea-Bah, F. B., Hanafi, M., Dewi, R. T., Fajriah, S., Darwaman, A., Artanti, N., Minarti, B. (2009). *Assessment of the DPPH and α -glucosidase inhibitory potential of gambier and qualitative identification of major bioactive compound*. Journal of Medicinal Plants Research.
- Azarini, B. (2017). *Studi Pengolahan Sampah Menjadi Energi Listrik dengan Metode Insinerasi di TPA Putri Cempo*. Semarang: Program Studi DIII Teknik Sipil Universitas Sebelas Maret.
- Badan Standardisasi Nasional. (2004). *Spesifikasi kompos dari sampah organik domestik*. SNI-19-7030-2004
- Bintarsih, S., & Sulastri, D. Y. dan S. (2017). *Pengembangan Bank Sampah Pada Masyarakat Di Bantaran Sungai Cikapundung*. Universitas Padjadjaran.
- Center for Policy and Implementation Studies (CPIS). (1992). *Buku Panduan Teknik Pembuatan Kompos dari Sampah, Teori dan Aplikasi*. Jakarta.
- Christina, Dewi, Dewi Mustika Mirasari, Antaresti, W. I. (2007). *Pembuatan Kompos Secara Aerob Dengan Bulking Agent*. Jurnal Teknik Kimia, 6(1), 21-31
- Damanhuri, E., Dan, & Tri padmi. (2010). *Diktat Kuliah Pengelolaan Sampah*. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Damanhuri, E., & Ganesa, J. (2004). Waste Minimization as Solution of Municipal Solid Waste Problem in Indonesia. *In The 6 Th ASIAN Symposium on Academic Activities for Waste Management*, 11-13.
- Damanhuri, E., & Padmi, T. (2016). *Pengelolaan Sampah Terpadu*. Teknik Lingkungan Institut Teknologi Bandung (ITB), Bandung.

- Demirbas. (2011). *Waste Management, Waste Resource Facilities and Waste Conversion Processes*.52,1280-1287
- Fauza, H. (2011). *Pengembangan Usaha Perkebunan dan Industri Gambir di Sumatera Barat: Peluang dan Tantanga*. Reformasi Pertanian Terintegrasi Menuju Kedaulatan Pangan, 1-8
- Gumbira, S. E. K., Syamsu, E. M., A.Herryandie, N., & Afni, D. L. R. (2009). *AgroIndustri dan Bissnis Gambir Indonesia*.130-136
- Heitzman, M. E., Neto, C. C., Winiarz, E., Vaisberg, A. J., & Hammond, G. B. (2005). *Ethnobotany, phytochemistry and pharmacology of Uncaria (Rubiaceae)*. *Phytochemistry*.
- Huang, G. F., Wong, J. W. C., Wu, Q. T., & Nagar, B. B. (2004). *Effect of C/N on composting of pig manure with sawdust*. *Waste Management*.
- Indriani, Y. H. (2001). *Membuat Kompos Secara Kilat*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Isroi. (2008). *Pengomposan Limbah Padat Organik*. Bogor: Peneliti pada Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia.
- Iswati, R. (2008). *Pengaruh Dosis Formula PGPR Asal Perakaran Bambu terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (Solanum lycopersicum syn)*. 206-209
- Juliandari, M. (2013). *Efektivitas Lubang Resapan Biopori Terhadap Laju Resapan (Infiltrasi)*. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2017). *Petunjuk Teknis TPS 3R (Tempat Pengelohan Sampah 3R)*.
- Keputusan Menteri Pertanian Nomor :, & 17/Kpts/Sr.120/1/2007. (n.d.). *Tentang Pelepasan Semangka Hibrida Gita Sebagai Varietas Unggul*.
- KLHK. (2018). *Status Hutan dan Kehutanan Indonesia* . *Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI*.
- Marlina Tanti Eulis, Yuli Astuti, H., Tb Benito, A., & Wowon, J. (2013). *Analisis Kualitas Kompos dari SluDge Biogas Feses Kerbau (The Quality Analysis of the*

- Compost of Sludge Biogas Buffalo Feces*). Jurnal Ilmu Ternak.
- Nazly, Y. S. (2014). *Studi Pengaruh Limbah Rumen Sapi Sebagai Bioaktivator Dalam Pengomposan Sampah Organik*. Andalas.
- Peraturan Departemen Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Cipta Karya. (2014). *Tata Cara Penyelenggaraan Umum Tempat Pengolahan Sampah (TPS) 3R Berbasis Masyarakat di Kawasan Pemukiman*.
- Rahayusund. (2013). *Pengaruh Cairan Rumen Sapi Potong Terhadap Kualitas Kompos Eceng Gondok (Eichornia crasipes L.)*.1-8
- Ratna, D. A. P., Sumiyati, S., & Samudro, G. (2017). *Pengaruh Kadar Air Dan Ukuran Bahan Terhadap Hasil Pengomposan Sampah Organik Tpst Universitas Diponegoro Dengan Metode Takakura*.6(2), 1-9.
- Rosa, elya. Iswari, kasma. B. (2016). *Pembuatan Kompos Dari Ampas*. Petunjuk Teknis, 1-23
- Setyorini, D., & Saraswati, R. (2010). *Pupuk organik dan pupuk hayati*.
- Simamora, S., & Salundik, S. W. (2006). *Membuat Biogas; Pengganti Bahan Bakar Minyak & Gas dari Kotoran Ternak*. AgroMedia.
- Slamet, S. J. (2002). *Kesehatan Lingkungan*. Universitas Gajamada, Yogyakarta.
- Sudaryono, S. (2016). *Tingkat Kesuburan Tanah Ultisol Pada Lahan Pertambangan Batubara Sangatta, Kalimantan Timur*. Jurnal Teknologi Lingkungan, 10, 337-346
- Sy, S. (2013). *Pengomposan limbah padat industri kempaan gambir*. Padang.
- Tarigan, D. M. (2008). *Pengaruh Pembalikan, Orgadec, dan Nitrogen Terhadap Laju Pengomposan Sampah Organik Serta Kualitas Kompos Yang Terbentuk Dalam Rangka Perbaikan Kebersihan Lingkungan Hidup*.
- Tarigan, S. (2012). *Pembuatan Pupuk Organik Cair dengan Memanfaatkan Limbah Padat Sayuran Kubis dan Isi Rumen Sapi*.
- Tchnobanoglous. (1993). *Integrated Solid Waste Management*. New York: Mc Graw

Hill Inc.

Undang Undang. Undang Undang No. 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah. (2008).

Wang, X., Selvam, A., Chan, M., & Wong, J. W. C. (2013). *Nitrogen conservation and acidity control during food wastes composting through struvite formation. Bioresource Technology.*

Yuwono, D. (2005). *Kompos dengan Cara Aerob maupun Anaerob, Untuk Menghasilkan Kompos Berkualitas.* Jakarta: Penebar Swadaya.

Yuwono, D. (2006). *Kompos.* Depok: Penebar Swadaya.

Zahra, F., & Damanhuri, T. P. (2011). *Kajian Komposisi, Karakteristik, dan Potensi Daur Ulang Sampah di TPA Cipayung, Depok.* Jurnal Teknik Lingkungan.

Zakarya, I. A., Khalib, S. N. B., & Mohd Ramzi, N. (2018). *Effect of pH, temperature and moisture content during composting of rice straw burning at different temperature with food waste and effective microorganisms.*

