

DAFTAR PUSTAKA

- Anif S, Rahayu T dan Mukhlissul F. 2007. **Pemanfaatan Limbah Tomat Sebagai Pengganti EM-4 Pada Proses Pengomposan Sampah Organik**. Jurnal Penelitian Sains & Teknologi. 2: 119-143.
- Anonim. **Modul Pembuatan Kompos Dengan Metode Takakura**. Bapelkes.
- Anonim. **Tinjauan Umum Tentang Sampah Dan Pengelolaannya**. Yogyakarta.
- Aryanto, Angga Y., dkk. 2000. **Aplikasi teknik Aerasi Buatan dan Penambahan Kotoran Hewan Pada Laju Dekomposisi dan Pengaruhnya Terhadap Mutu Kompos dan Sampah Rumah Tangga**. Usulan Penelitian Lomba Karya Inovatif. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB.
- Ayuningtyas, Dyah Nurhati. 2009. **Pengaruh Sistem Aerasi dan Ketersediaan Oksigen terhadap Laju Proses Pengomposan dan Kualitas Kompos Berbahan Baku Limbah Pencucian Biji Kakako Terfermentasi,serahsah Daun, dan Kotoran Sapi [SKRIPSI]**. Departemen Teknik Pertanian IPB.
- Budiarta dkk. 2017. **Pengaruh Saluran Aerasi pada Pengomposan Berbahan Baku Jerami (The Effect of Aeration Channels on Rise Straw Composting)**. BETA (Biosistem dan Teknik Pertanian) Volume 5 Nomor 1. Universitas Udayana.
- Cahyani, Dwi Ari dkk. 2013. **Laju Aerasi Pada Pengomposan Limbah Sayuran Menggunakan Komposter dengan Pengaduk Putar**. Saintek Volume 5 Nomor 1. Universitas Udayana.
- Chandra, Budiman. 2006. **Pengantar Kesehatan Lingkungan**. EGC. Jakarta.
- Damanhuri dan Padmi, (2004). **Diktat Pengelolaan Sampah. Teknik Lingkungan Institut Teknologi Bandung (ITB)**. Bandung.
- Dewi, Y. Treesnowati. 2012. **Pengolahan Sampah Skala Rumah Tangga Menggunakan Metode Composting**. Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik LIMIT'S. Vol 8 no 2. 35-48.
- Djaja, W. 2008. **Langkah Jitu Membuat Kompos Kotoran Ternak dan Sampah**. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Fredy, Aris 2012. **Pengaruh Perbedaan Nilai C/N Awal dan Laju Aerasi Pada Proes Co-Composting Blotong dan Bagas [SKRIPSI]**. Fakultas Teknologi Pertanian IPB.
- Gaur, A.C. 1981. **A Manual of Rural Composting**. Project Field Document No. 15. FAO of The United Nations. New Delhi.
- Ginting, Ir. Perdana. 2007. **Sistem Pengelolaan Lingkungan Dan Limbah Industri**. Cetakan pertama. Bandung: Yrama Widya. Hal 37-200.

- Harada, Y., K. Haga, Tosada and M. Koshino. 1993. **Quality of Compost Produced from Animal Waste**. Japan Agric. Research Quarterly. 26: 238-246.
- Hartono, R. 2008. **Penanganan dan Pengolahan Sampah**. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hidayati Y, Kurnani A, Marlina E, Harlia E. 2011. **Kualitas Pupuk Cair Hasil Pengolahan Fases Sapi Potong Menggunakan Saccharomyces Cereviceae**. Jurnal Ilmu Ternak vol 11 no 2. 104-107.
- Higa, T. Dan J.F. Parr. 1990. **Effective Microorganism (EM-4) untuk Pertanian dan Lingkungan yang Berkelanjutan Indonesia Kyusei Nature Farming**. Societes: Jakarta.
- Ismayana Andes, dkk. 2012. **Faktor Rasio C/N Awal Dan Laju Aerasi Pada Proses Co-Composting Bagasse Dan Blotong** [internet]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Isroi. 2008. **Kompos**. Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia. Bogor.
- Istiyani, W. 2013. **Kandungan nitrogen total, nitrogen tersedia, bau dan warna kompos hasil pengomposan sampah organik pasar dengan starter EM4 (Effective Microorganism 4) dalam berbagai dosis**. Skripsi. IKIP PGRI. Semarang.
- Juanda, Irfan & Nurdiana. 2011. **Pengaruh metode dan lama fermentasi terhadap mutu Mikroorganisme lokal**. J. Floratek. 6:140-143.
- Kusumawati N. 2011. **Evaluasi perubahan temperatur, pH dan kelembaban media pada pembuatan vermikompos dari campuran jerami padi dan kotoran sapi menggunakan Lumbricus rebus. J. Inotek. 15(1): 45-56.**
- Lukman, Arif dan IDAA Warmadewanthi. 2013. **Optimisasi Proses Pengomposan Dan Pengaruhnya Terhadap Fluktuasi Mikroorganisme [PROSIDING]**. Jurusan Teknik Lingkungan. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Mahatmanti, Widhi, dkk. 2011. **Pemanfaatan Kotoran Kambing Sebagai Pupuk Kompos Untuk Meningkatkan Kebersihan Lingkungan di Kelurahan Mangunsari Kecamatan Gunungpati Kota Semarang**. Semarang. Universitas Negeri Semarang.
- Metcalf dan Eddy. 2004. **Wastewater engineering treatment and reuse**. McGraw-Hill Book Company. New Delhi.
- Mirwan M, Rosariawari F. 2012. **Optimasi Pematangan Kompos Dengan Penambahan Campuran Lindi dan Bioaktivator Stardec**. Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan vol 4 no 2. 150-154.
- Murbandono, L.H.S.. 2007. **Membuat Kompos (Edisi Revisi)**. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Musnamar, E.I. 2007. **Pupuk Organik (Cair dan Padat, Pembuatan, Aplikasi)**. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nisa, Khalimatu dkk. 2016. **Memproduksi Kompos & Mikro Organisme (MOL)**. Jakarta: Bibit Publish.
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2010. **Metodologi Penelitian Kesehatan**. Jakarta: Rineka.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 70 Tahun 2011 Tentang **Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenhahan Tanah**.
- Pramatmaja, Wahyu A. 2008. **Pengelolaan Sampah Secara Terpadu di Dusun Karangbendo, Banguntapan, Bantul, Yogyakarta**. Skripsi. Teknik Lingkungan. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan. UII.
- Rancangan RPJMD Kabupaten Cirebon 2014-2019.**
- Royaeni dkk. 2014. **Pengaruh Penggunaan Bioaktivator MOL Nasi Dan Mol Tapai Terhadap Lama Waktu Pengomposan Sampah Organik Pada Tingkat Rumah Tangga**. Jurnal Vol. 13 No. 1. Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Bandung.
- Saithep, N. *et al.* (2009). **Composting of tobacco plant waste by manual turning and forced aeration system**. Maejo International Journal of Science and Technology.
- SNI 19-0428-1998 Tentang **Petunjuk Pengambilan Contoh Padatan**.
- SNI 19-7030-2004 Tentang **Standar Baku Mutu Kompos**.
- Sofian. 2006. **Sukses Membuat Kompos Dari Sampah**. Jakarta: PT. Agromedia Pustaka.
- Surtinah. 2013. **Pengujian Kandungan Unsur Hara dalam Kompos yang Berasal dari Serasah Tanaman Jagung Manis (Zea Mays Saccharata)**. Jurnal Ilmiah Pertanian. Vol 11 no 1. 16-25.
- Suryati, Teti. 2009. **Bijak & Cerdas Mengelola Sampah, Membuat Kompos dari Sampah Rumah Tangga**. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Sutanto, R. 2002. **Pertanian Organik: Menuju Pertanian Alternatif dan Berkelanjutan**. Yogyakarta: Kanisius.
- Syarifah. Soedarsono dan Sastro. 2003. **Teknologi pengomposan**. Jakarta: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian
- Undang-undang Nomor 18 Tahun 2008 Tentang **Pengelolaan Sampah**.
- Unus, Suriawiria. (2002). **Pupuk Organik Kompos dari Sampah**. Bioteknologi Agroindustri. Bandung :Humaniora Utama Press.
- Wasito, Sidik.1970. **Sanitasi Pembuangan Sampah**. Jakarta

- Widiyaningrum, Priyantini. 2015. **Efektifitas Proses Pengomposan Sampah Daun dengan Tiga Sumber Aktifator Berbeda**. Jurnal Rekayasa Volume 13 Nomor 2. Universitas Negeri Semarang.
- Widyatmoko, H., Moerdjoko, S. **Menghindari, Mengolah dan Menyingkirkan Sampah**. 2002. Abdi Tandur:Yogyakarta. Hlm. 32.
- Yenie E. 2008. **Kelembaban Bahan dan Suhu Kompos Sebagai Parameter yang Mempengaruhi Proses Pengomposan Pada Unit Pengomposan Rumbai**. Jurnal Sains dan Teknologi. 7(2):58-61.
- Yogiswatin, Garlis. 2016. **Studi Komparasi Perilaku Masyarakat Dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Di Desa Babakan Dan Desa Ciwaringin Kecamatan Ciwaringin Kabupaten Cirebon**. Universitas Pendidikan Indonesia.
- Yuni Safaria Dwi Lestari. 2018. **Perbedaan Rasio C/N Composting Sampah Organik Dedaunan Akibat Variasi Laju Aerasi & Laju Kematangan Dengan Metode Aerated Static Pile Di Tpa Cahaya Kencana Kabupaten Banjar**. Banjarbaru: Universitas Lambung Mangkurat.
- Yuwono, T. 2006. **Bioteknologi Pertanian**. Seri Pertanian. Gadjah Mada University Press. 66 hal.