

DAFTAR PUSTAKA

- Anggorodi. 1994. Mutu Ransum Berbentuk Pellet Dengan Bahan Serat Biomassa Pod Coklat (*Theobroma cacao* L.) untuk Pertumbuhan Sapi Perah Jantan. Tesis. Fakultas Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- AOAC, 1970. Official Method and Analysis of The Association of The Official Analytical Chemists. 11th. Edition. Washington D.C.
- Bowles, J. E. 1991. Sifat-sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah). Jakarta: Erlangga.
- Charley, 1982. Food Science. John Willey and Sons, New York.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2004. *Spesifikasi Kompos Dari Sampah Organik Domestik*. SNI 19-7030-2004. Jakarta.
- Dalzell, H.W., A.J. Biddlestone, K.R. Gray dan K. Thurairajan. 1991. Produksi dan Penggunaan Kompos pada Lingkungan Tropis dan Subtropis. Yayasan Obor Indonesia, Jakarta.
- Damhuri dan Padmi. 2010. Pengolahan Sampah. Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Lingkungan, Institut Teknologi Bandung.
- Darlina. 2009. Kompetensi Ilmiah dan Kelemahan Pendidikan Sains. (Online). Tersedia : <http://majalah.p4tkipa.org/artikel-04.htm>. (5 Juni 2017).
- Dinas Kebersihan Kota Palembang, 2016.
- Djuarnani, Nan, Ir, 2005, *Cara Membuat Kompos Cepat*, PT. Agromedia Pustaka, Jakarta Selatan.
- Fennema, O.W., 1985. Principle of Food Science, Food Chemistry, 2nd (ed). Marcel Dekker Inc, New York.
- Filter, A. H. dan R. K. M. Hay. 1991. Fisiologi Lingkungan Tanaman. UGM Press. Yogyakarta.
- Fitri Dwi Ariani. 2007. Mengolah Sampah Menjadi Kompos. Mitra Utama: Bekasi.

- Firmansyah, M. Anang. 2010. Teknik Pembuatan Kompos. Pelatihan Petani Plasma Kelapa Sawit di Kabupaten Sukarama. Kalimantan Tengah.
- Ginting, P., 2004. Mengelola Sampah, Mengelola Gaya Hidup. <http://www.walhi.or.id>.
- Hadiwiyoto, Soewedo. 1983. *Penanganan dan Pemanfaatan Sampah*. Yayasan Indayu : Jakarta.
- Hara, M., 2001. Fertilizer Pelets Made from Composted Livestock Manure. Agriculture Research Division Mie Prefectural Science and Technology Promotion Center.
- Hardjowigeno. 1987-2003. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S, 1993. Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis. Akademi pressindo, Jakarta.
- Hakim, N., M. Y. Nyakpa., A. M. Lubis., S. G. Nugroho., M. A. Diha., Go Ban Hong., dan H. H. Bailey. 1986. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Penerbit Universitas Lampung. Lampung.
- Hardika [et al]. 2013. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU Press. Medan.
- Isroi. 2009. *Pupuk Organik Granul: Sebuah Petunjuk Praktis*. C.V. Andi Offset Yogyakarta.
- [Kementan] Kementrian Pertanian. 2009. *Peraturan Menteri Pertanian (Permentan) No 28/Permentan/ SR.130/5/2009 tentang persyaratan teknis minimal pupuk organik atau pupuk hayati*. Jakarta (ID): Kementrian Pertanian.
- Lehninger. 1982. Dasar-Dasar Biokimia . Jilid 1. Jakarta : Penerbit Erlangga.
- Litauditomo, 2007. Mengolah Sampah Rumah Tangga. <http://www.litauditomo.multiply.com>. Akses : 19 Nopember 2007.
- Mulyono. 2016. *Membuat Mikroorganisme Lokal (MOL) dan Kompos dari Sampah Rumah Tangga*. Jakarta : Agromedia.
- Musmanar, E. I. 2003. Pupuk Organik. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Murbandono L. 1983. *Membuat Kompos*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Murbandono, L. HS. 2006. *Membuat Kompos*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mahida,U.N., 1984. *Pencemaran Lingkungan dan Pemanfaatan Limbah*. Rajawali. Jakarta.
- Nikiema, J., Cofie, O., impraim, R., Adamtey, N., 2013. Processing Of Fecal Sludge to Fertilizer Pellets Using a Low-Cost Technology in Ghana. *Environment and Pollution*, Vol. 2, No. 4.
- Radley, J.A. 1976. *Starch Production Technology*. Applied Science publisher,Ltd. London.
- Rahn,C.R., Bending, G.D.,Turner, M.K., Lillywhite, R.D. 2003. Management of N Mineralization from Crop Residues of High N Content Using Amendment Materials of Varying Quality. *Soil Use and Management* (2003) 19, 193-200.
- Rao, S. 1994. *Mikroba Tanah dan Pertumbuhan Tanaman*, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Rynk R, 1992. *On-Farm Composting Handbook*. Northeast Regional Agricultural Engineering Service Pub. No. 54.Cooperative Extension Service.Ithaca, N.Y. 1992; 186 pp.A classic in on-farm composting.
- Sastrawijaya, A. T., 1991. *Pencemaran Lingkungan*. Rineka Cipta, Jakarta.
- Sastrawijaya, A. T., 2000. *Pencemaran Lingkungan*. Rineka Cipta, Jakarta.
- Satriyo, dkk, 2008. *Meningkatkan Kualitas Kompos*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Sudirja, R. 2006. *Standar mutu pupuk organik dan pembenah tanah(Modul pelatihan pembuatan kompos)*. Departemen tenaga kerja dan transmigrasi republik Indonesia; Balai besar pengembangan dan perluasan kerja. Lembang.
- Suriadikarta, D. A. Dan Setyorini, D. 2006. *Buku Mutu Pupuk Organik*. [Online]. Tersedia:<http://balittanah.litbang.deptan.go.id/dokumentasii/lainnya/11buku%20mutu%20pupuk%20organik.pdf>.

- Syarief R dan A. Irawati, 1986. Pengetahuan Bahan untuk Industri Pertanian. Mediyatama Sarana Perkasa, Jakarta.
- Sofian, 2006. Sukses Membuat Kompos Dari Sampah. AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Sopriya [et al]. 2012. Mengolah Sampah Menjadi Kompos. Gamedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Tejoyuwono, N., 1998. Tanah dan Lingkungan. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Jakarta.
- Terzaghi. 1987. Soil fertility and fertilizers. Fifth Edition. Macmillan Pub. Co. New York, Canada, Toronto, Singapore, Sidney.
- Tisdale, S. and W. Nelson. 1990. Soil Fertility and Fertilizer. Third Edition. Macmillan Co. Inc. New York. p. 476.
- Triono. 2006. Meningkatkan Kualitas Kompos. Jakarta : PTAgro Media Pustaka.
- Undang-undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah.
- Utari, N.W.A, Tamrin, Triyono, S. 2015. Kajian Karakteristik Fisik Pupuk Organik Granul Dengan Dua Jenis Bahan Perekat. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, Vol. 3, No.3, 267-274.
- Wahyono, S., Sahwan, F.L, Suryanto, F. 2011. *Membuat Pupuk Organik Granul Dari Aneka Limbah*. PT. Argomedia Pustaka: Jakarta.
- Warsidi, Edi. 2010. Mengolah Sampah Menjadi Kompos. Mitra Utama: Bekasi.
- Winarno, F.G., 1997. Kimia Pangan dan Gizi. Gamedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Widyadmoko, 2002. Meningkatkan Kualitas Kompos. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Yovita Hety. 2006. Proses Pembuatan Kompos. Penebar Swadaya. Jakarta.