

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, R., A. Nawawi, dan D. Hadi. 2005. Pengaruh Suhu, Jenis Pelarut, dan Waktu Ekstraksi terhadap Rendemen Total Senyawa Terekstrasi dalam Ekstrak Umbi Lapis Bawang Putih (*Allium sativum* L.). Abstrak. <http://bahan-alam.fa.itb.ac.id>. Diakses tanggal 19 Mei 2010.
- Anas, I. 1990. *Metode Penelitian Cacing Tanah dan Nematoda*. PAU-IPB. Bogor.
- Anggraini, N. 2012. Pengaruh Pemberian Ekstrak Ccampuran Bahan Organik dan Limbah Agroindustri dengan Pengekstrak Akuades dan Asam Aetat terhadap Total Populasi Bakteri Tanah. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 83 hlm. (Belum dipublikasi).
- Anggit, S. 2010. Pemanfaatan Jerami Padi dan Ampas Tahu Cair Sebagai Media Pertumbuhan Jamur Merang (*volvariella volvaceae*). *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah. Surakarta.
- Arafah dan M.P. Sirappa. 2003. Kajian Penggunaan Jerami dan pupuk N,P, dan K pada Lahan Sawah Irigasi. <Http://www.yahoo.com>. Jurnal Tanah dan Lingkungan Vol 4 (1). BPPT Sulawesi Selatan. Diakses tanggal 29 Agustus 2010.
- Atmodjo, A. 2003. Pengomposan Kulit Nanas Menggunakan Starter Mikroorganisme Efektif dan Bokashi dalam Kondisi pH Asam dan Netral. *Jurnal Biota*. VII (3): 131-138.
- Cahyono, P. 1999. *Peranan Bahan Organik dalam Menjaga Kesuburan Tanah*. Diambil dalam Majalah GEMA PT GGP. 21 hlm.
- Darmono dan T. Panji. 1999. Penyediaan Kompos Kulit Buah Kakao Bebas *Phytophthora palmivora*. *Warta Penelitian Perkebunan*. V (1). : 33-38.
- Direktorat Perlindungan Perkebunan, *Ditjen Perkebunan 2010*. Pedoman Pemanfaatan Limbah dari Pembukaan Lahan. **Error! Hyperlink reference not valid.** Diakses Tanggal 9 Oktober 2010.
- Gigliotti, G., Kaiser, G. Guggenberger, and L. Haumaier. 2002. Differences in the chemical composition of organic matter from waste material of different source. *J. Biol. Fertil. Soils* 36:312-329.

- Goh, K.M. 1980. *Dynamics and Stabiliti of Organic Matter*. In Soil With Variable Charge. Editing by B.K.G. Theng. 373-391 pp.
- Hakim, N., Y. Nyakpa, A.M. Lubis, S.G. Nugroho, R. Saul, A. Diha, B.H. Diha, dan H.H. Bailey. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 488 hlm.
- Handayani, E. O. 2009. Pengaruh Aplikasi Ekstrak-Air Kompos Jerami Padi pada Berbagai Konsentrasi Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 68 hlm.
- Hardijowigeno. S., 1993. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akapress. Jakarta.
- Hariyanto. 2006. Pengaruh Residu Herbisida Diuron dan Residu Pupuk Berkelanjutan Terhadap Populasi Mikroorganismen pada Tanah Ultisol Taman Bogo Lampung Timur. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 14 hlm.
- Jamilah. 2003. Pengaruh Pemberian Bahan Organik yang Berasal dari Pupuk Kandang dan Berbagai Pupuk Hijau Terhadap Kandungan Asam humik dan Fulvik pada Tanah Ultisol. *Skripsi*. Universitas Sumatra Utara. 62 hlm.
- Juanda, M. E. 1995. Pengaruh Jenis Ekstrak-Air Bahan Organik Kotoran Sapi, Kotoran Ayam, dan Kotoran Cacing Tanah serta Cara aplikasi melalui Bagian Akar dan Daun terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Albisia (*Albisia falcataria*). *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 58 hlm.
- Kononova, M.M., T.Z. Nowasaki, and A.C.D. Newman. 1966. *Soil Organic Matter*. 2nd Ed. Pergoman Press. Oxford. 544 p.
- Krissetiana, H. 2004. *Khitin dan Khitosan dari Limbah Udang*. H.U. Suara Merdeka.
- Lynch, J. M. 1983. "Plant Growth Regulators and Phytotoxins from Micro-Organisms". In: *Soil Biotechnology. Microbiological factors in Crop productivity*. J. M. Lynch, 1983. Blackwell scientific Pub., London. Pp.107-120.
- Martin, J.P. dan K. Haider. 1986. *Pengaruh koloid Mineral Terhadap Laju Pengembangan Karbon Organik Tanah Dalam : Interaksi Mineral Tanah Dengan Bahan Organik Alami dan Mikroba*. Diterjemahkan Oleh Didiek H. Goenadi, 1987. Gadjah Mada University Press.
- Merisca, A.P. 2012. Pengaruh Pemberian Ekstrak Campuran Bahan Organik dan Limbah Agroindustri Dengan Pengekstrak Aquades dan Asam Asetat Terhadap Respirasi Tanah. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 86 hlm. (Belum dipublikasi).

- Mulat, T. 2003. *Membuat dan memanfaatkan kascing (Pupuk Organik Berkualitas)*. Agomedia Pustaka. Jakarta. 78 hlm.
- Munir, M., 1996. *Tanah-Tanah Utama Indonesia*. Penerbit Pustaka Jaya. Jakarta.
- Murbando. 2001. *Membuat Kompos*. Penyebar Swadaya. Jakarta. 54 hlm.
- Nick, 2008. Pupuk Kascing Mencegah Pencemaran. /. Diakses 5 Oktober 2010. <http://keset.wordpress.com/2008/08/22/pupuk-kascing-mencegah-pencemaran>.
- Nugroho, S. G., S. Yusnaini, dan M. E. Juanda. 1996. Pengaruh Pemberian Ekstrak-Air Beberapa Jenis Bahan Organik Melalui Daun atau Tanah Terhadap Pertumbuhan Awal Bibit Albisia (*Albisia falcataria*). *J. Tanah Trop.* 3 : 20-25.
- Nurdiansyah. 2007. Pengaruh Pupuk Organik, Anorganik, serta Kombinasinya Terhadap Kandungan Asam Humat dan Asam Fulvat di Pertanaman Jagung Musim Tanam ke Delapan Pada Tanah Ultisol Taman Bogo Lampung Timur. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 64 hlm.
- Nusantara, A. 1999. Limbah Pertanian. Informasi Penelitian Tanah, Air, Pupuk, dan Lahan (Serial Populer). Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor. 12 lm.
- Prasetyo, K. W. 2004. Pemanfaatan Limbah Cangkang Udang Sebagai Bahan Pengawet Kayu Ramah Lingkungan. <http://justforeuis.blogspot.com/2010/11/pemanfaatan-limbah-cangkang-udang.html>. Diakses Tanggal 5 Oktober 2010.
- Radian. 1994. Cara Pembuatan Kascing dan Peranannya dalam Meningkatkan Produktivitas Tanah. *Topik Khusus*. Program Pascasarjana. Universitas Padjajaran.
- Sanchez, A.P. 1976. *Properties and Management of Soil in the tropics*. John Wiley and Sons, New York. 618.
- Santi, R. 2005. Pengaruh Kompos Kulit Buah Kakao dan Kascing Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Kultivar Upper Amazona Hybrid (AUH) *Skripsi*. Universitas Padjajaran. 78 hlm.
- Sarno. 2000. Pembentukan Asam Humik dan Asam Fulvik Pada Kompos yang Berasal dari Berbagai Kombinasi Limbah Padat Agroindustri. *J. Tanah Trop.* 10:209-215
- Sarno, S. Yusnaini, Dermiyati, dan M. Utomo. 1998. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Pemupukan Nitrogen Jangka Panjang Terhadap Kandungan Asam Humik dan Asam Fulvik. *J. Tanah Trop.* 7:35-42

- Sari, D. P. 2003. Efektivitas Penggunaan Jenis Pelarut dan Asam dalam Proses Ekstraksi Pigmen Antosianin Bunga Kana (*canna coccinea Mill.*). <http://new\gdl.php.htm>. Diakses tanggal 11 Maret 2011.
- Schnitzer, M, and P. M Huang. 1997. *Pengikatan Bahan Humat Oleh Koloid Mineral Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Scullion, J. S. Neale and L. Philips. 2007. Earthworm Casting and Burrowing Activity in Conventional and Organic Grass-Arable Rotation. *European J. of Soil Biology*. 43(1):216-221.
- Soedarsono, Abdoellah, S., Aulistyowati, E.. 1997. Penebaran Kulit Buah Kakao Sebagai Sumber Bahan Organik Tanah dan Pengaruhnya terhadap Produksi Kakao. *Pelita Perkebunan* 13(2):90-99.
- Soekardi, M., M.W. Retno, dan Hikmatullah. 1993. *Inventarisasi dan karakterisasi lahan alang-alang*. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian.
- Soil Survey Staff. 2003. Keys to Soil Taxonomy. USDA, Natural Research Conservation Service. Ninth Edition. Washington D.C.
- Suryani, A. 2007. Perbaikan Tanah Media Tanaman Jeruk dengan Berbagai Bahan Organik dalam Bentuk Kompos. Institut Pertanian Bogor. Bogor. <http://bahan-alam.fa.itb.ac.id>. Diakses tanggal 26 Juni 2011.
- Susanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik (Pemasyarakatan dan Pengembangannya)*. Kanisius. Yogyakarta.
- Spillane, J. 1995. *Komoditi Kakao, Peranannya dalam Perekonomian Indonesia*. Kanisius. Yogyakarta.
- Stevenson, F. J. 1982. Humus Chemistry, Genesis, Composition, and Reaction. John Willey and Sons. New York. 443 pp.
- Taisa, R. 2009. Pengaruh Aplikasi Ekstrak-Air Sampah Kota Melalui Daun Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*). *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Tan. K. H. 1995. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Triesty, J. 2012. Pengaruh Pemberian Ekstrak Campuran Bahan Organik dan Limbah Agroindustri Terhadap Populasi dan Keanekaragaman Fungi Tanah. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 90 hlm. (Belum dipublikasi).
- Tsutsuki, K. 1993. Organic Matter and Soil Fertility. Obihiro Asia and The Pacific Seminar on Education for Rural Development. Obihiro, Hokkaido, Japan. September 5-15. 12 pp.

- Wahono, T. 2000. Perubahan Kandungan Asam Humik dan Asam Fulvik Akibat Pemberian Serasah Tanaman Penutup Tanah Yang berbeda. *Skripsi*. Universitas Lampung, Bandar Lampung. 58 hlm.
- Wibawa, A., 1996. Pengelolaan bahan organik di perkebunan kopi dan kakao. *Warta Pusat Penelitian Kopi dan Kakao*. 12 (2): 120-128.
- Wijaya, A. 2007. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Kotoran Kambing dan Pupuk SP-36 Terhadap Kandungan Asam Humik dan Asam Fulvik pada Ultisol Dipertanaman Caisim (*Brassica campestris var. Chinensis L.*) di Tanjung Bintang Lampung Selatan. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 43 hlm.
- Wijayani, A dan Widodo, W. 2005. Usaha Meningkatkan Beberapa Varietas Tomat dengan Sistem Budidaya Hidroponik. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 12(1):77-83.
- Yusuf, T. 2009. Kandungan Hara Pupuk Kandang. *Media Pertanian Plus*. www.WordPres.com. Di akses 18 Oktober 2010.