

## PUSTAKA ACUAN

- Anas, I. 1989. *Biologi Tanah Dalam Praktek*. Pusat Antar Universitas Bioteknologi. Bogor
- Agrika, D.P. 2006. Kajian Terhadap Kandungan Bahan Organik Tanah dan Indeks Kemantapan Agregat pada Beberapa Aplikasi Limbah Padat Pabrik Gula di Lahan Perkebunan Tebu PT Gunung Madu Plantations Lampung Tengah. *Skripsi*. Universitas lampung.
- Agustina. 2008. Isolasi dan Uji Aktivitas Selulose Mikroba Termofilik dari Pengomposan Ampas Tebu (*Bagasse*). *Skripsi*. Universitas Lampung.
- Arioen, R. 2009. Kajian Ratio Bagasse dan Blotong Pada Pengomposan Bagasse. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 63 hlm.
- Buchari, H. 1999. Penetapan Karbon Microbial (C-mik) pada Dua Tipe Penggunaan Lahan (alang-alang dan hutan) dengan Metode Fumigasi Ekstraksi sebagai Indikator Degradasi Tanah. *Makalah khusus Program Pascasarjana*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 29 hlm.
- Cahyono, B. 2013. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Aplikasi Mulsa Bagas Terhadap Respirasi Tanah pada Lahan Pertanaman Tebu (*Saccharum officinarum L.*) PT. Gunung Madu Plantations (GMP) *Skripsi*. Universitas Lampung. 51 hlm.
- Fahmudin, A. dan Widiyanto. 2004. *Petunjuk Praktis Konservasi Tanah Pertanian Lahan Kering*. Bogor. *Word Agroforestry Centre Icraft Southeast Asia*. hal 59-60.
- Hairiah, K., Purnomosidhi, P., Khasanah, N., Nasution, N., Lusiana, B., dan Van Noordwijk, M., 2000. Pemanfaatan Bagas dan Daduk tebu untuk Perbaikan Status Bahan Organik Tanah dan Produksi Tebu di Lampung Utara: Pengukuran dan Estimasi Simulasi *Wanulcas*. Universitas Brawijaya. Malang. 15 hlm.
- Hairiah, K., Widiyanto, S.R. Utami, D. Suprayogo, S.M Sitompul, Sunaryo, B. Lusiana, R. Mulia, M. Van Noordwijk, dan G. Cadisch. 2003. Pemanfaatan Bagas dan Daduk Tebu untuk Perbaikan Status Bahan Organik Tanah dan Produksi Tebu di Lampung Utara: Pengukuran dan Estimasi Simulasi WANULCAS. Universitas Brawijaya. Malang. 15 hlm.

- Isroi. 2009. Peranan Bahan Organik Tanah dalam <http://isroi.wordpress.com/2009/01/29/>, diakses pada 30 Agustus 2014.
- Kirana, Aditya. 2010. Pengaruh Sistem Olah Tanah Konservasi Jangka Panjang terhadap Biomassa Karbon Mikroorganisme Tanah (C-mik) dan Produktivitas Tanaman Jagung di Tanah Ultisol. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 63 hlm.
- Kurnia, R. 2010. Pemanfaatan Limbah Padat Pabrik Gula dalam [www.bahanorganiktanah.co.id](http://www.bahanorganiktanah.co.id)., diakses tanggal 20 Juni 2014.
- Lembar Informasi Pertanian (LIPTAN). 1995. *Budidaya Padi Sawah Tanpa Olah Tanah*. Balai Informasi Pertanian Irian Jaya. Sentani: Jayapura.
- Manik, K.E.S, Afandi, dan Soekarno. 1998. Karakteristik Tanah Pada Perkebunan Nanas Yang diolah Sangat Intensif di Lampung Tengah. *J. Tanah Trop. 7:1-6*
- Madjid, A. 2007. Bahan Organik Tanah. Universitas Sriwijaya. Palembang. 46 hlm
- Negara, L. P. 2007. Pengaruh Sistem Olah Tanah Pada Pertanaman Jagung Terhadap Pemadatan Tanah Inceptisol di Metro Kibang Lampung Timur. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 40 hlm.
- Prasetyo, B.H. dan Suriadikarta, D.A. 2006. *Karakteristik, Potensi, dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol Untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia*. Balai Penelitian Tanah. Bogor
- PT. GMP. 2009. Pengolahan Tanah. [www. Gunungmadu.co.id](http://www.gunungmadu.co.id). Diakses 27 Februari 2013
- PT. GMP. 2010. Data Sekunder PT. Gunung Madu Plantation Diakses Melalui <http://www.detikfinance.com/read/2006/05/03/174035/587594/4/imp-or-gula-palsu-meningkat-konsumen-diminta-waspada> pada tanggal 26 April 2013.
- Raya. 2011. *Pengaruh jarak tanam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tebu*. Diakses melalui <http://www.scribd.com/doc/49072312/Proposal-tebu> pada tanggal 26 April 2013.
- Suwardjo, H. 1981. Peranan Sisa-sisa Tanaman dalam Konservasi Tanah dan Air pada Usaha Tani Tanaman Semusim. *Disertasi Doktor*. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Sutejo, M.M., A.G. Kartasaputra dan R. D. S. Sastroatmodjo. 1991. *Mikrobiologi Tanah*. Rineka Cipta. Jakarta

- Soepardi, G. 1993. *Sifat dan Ciri Tanah*. Faperta-IPB. Bogor. 591 hlm.
- Sartono. 1995. Pengaruh Sistem Olah tanah dan Mulsa Terhadap Produksi Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Lahan Kering Pada Ultisol Gunung Madu. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. 54 hlm.
- Swedya, 1996. Mikroorganisme Tanah dan Pertumbuhan Tanaman. UI Press. Jakarta.
- Sanjaya, I. 2000. Aktivitas Enzim Selama Proses Pengomposan Beberapa Jenis Limbah Organik. *Skripsi* sarjana, Universitas Lampung.
- Slamet. 2007. Tebu (*Saccharum officinarum*, L). <http://warintek.progressio.or.id/perkebunan/tebu.htm>. Diakses tanggal 20 Oktober 2013. 6 hlm.
- Saidi, A., dan Adrinal 2009. Perbaikan Sifat Fisik-Kimia Tanah Melalui Pemulsaan Organik dan Penerapan Teknik Olah Tanah Konservasi pada Budidaya Jagung. *J. Tanah Trop.* 7: 1-6.
- Sucipto. 2011. Pengaruh Sistem Olah tanah dan Aplikasi Mulsa Bagas terhadap Kandungan biomassa Karbon Mikroorganisme Tanah. *Skripsi*. Universitas Lampung. 58 hlm.
- Tim Penulis Penebar Swadaya. 1992. *Pembudidayaan Tebu di Lahan Sawah dan Tegalan*. Penebar Swadaya. Jakarta. 112 hlm.
- Umar, I. 2004. Pengolahan Tanah Sebagai Suatu Ilmu: Data, Teori. dan Prinsip-Prinsip. *Makalah Pribadi Falsafah Sains*. IPB. Bogor.
- Utomo, M. 1995. *Reorientasi Kebijakan Sistem Olah Tanah*. Prosid. Sem. NasV. BDP-OTK. Bandar Lampung. hal 1-7.
- Utami, M.P. 2004. Biomassa Karbon Mikroorganisme (C-mik) Tanah Ultisol Taman Bogo pada Berbagai Macam Perlakuan Pemberian Pupuk Organik dan Inorganik serta Kombinasinya pada Pertanaman Padi Gogo (*Oryza sativa* L.) musim tanam kelima. *Skripsi*. FP Unila. Bandar Lampung. 67 hlm.
- Utomo, M. 2006. Bahan baku pengelolaan lahan kering berkelanjutan. Universitas Lampung Bandar Lampung. 25 hlm.
- Utomo, M. 2012. *Tanpa Olah Tanah. Teknologi Pengelolaan Pertanian Lahan Kering*. Universitas Lampung, Bandar Lampung. 107 hlm.
- Vivanews. 2010. *Mendag: Pemerintah Impor Gula Kristal Putih Akhir 2010* [www.vivanews.com](http://www.vivanews.com). Diakses tanggal 20 Oktober 2013.

Widayanti, A. 2010. Respirasi tanah gambut yang diberi amelioran pada pertanaman jagung (*Zea mays* L.). *skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 65 hlm.