

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfiyensyah. 2010. *Pengaruh Inkubasi Bahan Humat Yang DiEkstrak Dari Batubara (Subbituminus) Dan Penambahan Pupuk P Terhadap Ketersediaan P Pada Oxisol*. Universitas Andalas. Padang. 26 hal
- Badan Standarisasi Nasional. 2004. Spesifikasi Kompos dari Sampah Organik Domestik. SNI 19-7030-2004. Jakarta. 7 hal
- Brady, N.C. 1990. *The Nature and Properties of Soil*. Mac Millan Publishing Co. New York. 245 p
- Brady, N.C., Weil, R.R. 1999. *Nature and Properties of Soil*. Twelfth Edition PrenticeHall. Upper Saddle River, New Jersey. 07458,881 pp.
- Darmawijaya, M. 1990. *Klasifikasi Tanah*. Dasar Teori Peneliti Tanah dan Pelaksanaan Pertanian di Indonesia. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 411-418 hal
- Dewi, W.S. 1996. *Pengaruh Macam Bahan Organik dan Lama Prainkubasinya Terhadap Status P Tanah Andisol*. MS. Thesis. UGM. Yogyakarta. 123 hal
- Ditjenbun. 2014. *Pertumbuhan Areal Kelapa Sawit*. <http://ditjenbun.Pertanian.go.id>. Selasa 25 November 2014
- Fauzi, Y., Widyastuti, Y.E., Satyawibawa, I., dan Hartono, H. 2005. *Kelapa Sawit: Budidaya, Pemanfaatan Hasil dan Limbah, Analisa Usaha dan Pemasaran*. Jakarta. Penebar Swadaya. 168 hal
- Hakim, N. 1982. *Pengaruh Pemberian Pupuk Hijau Pada Tanah Podzolik Merah Kuning Terhadap Ketersediaan Fosfor dan Produksi Tanaman jagung*. Fakultas Pasca Sarjana IPB Bogor. 271-285 hal
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Saul, M.R., Diha, M.A., Hong G.B & H.H. Bailey. 1986. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Lampung. 488 hal
- Hanafiah, K.A. 2007. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. PT Raja Grafindo. Jakarta. 359 hal.
- Hardjowigeno, H. S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Pressindo. Jakarta. 274-289 hal
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah*. Jakarta : Akademika Pressindo. 288 hal
- Hastusi (2003). *Pengaruh Berbagai Jenis Bahan Amelioran Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sorgum di Jawa Timur*. Institut Pertanian Bogor : Bogor. 116-121 hal

- Havlin, J.L., Nelson, W.L. 2005. *Soil Fertility and Fertilizer*. An Introduction to Nutrient Management . New Jersey: PearsonPrentice Hall. 256 p
- Heal, O.W., Anderson, J.M. and Swift, M.J. 1997. *Plant litter quality and decomposition: An historical overview*. In Dirven by Nature Plant Litter Quality and Decomposition, (Eds Cadisch, G. and Giller, K.E), Department of Biological Sciences., Wey College., University of London, UK. 3-30 p
- Irsyad, M. 2008. *Penanganan Limbah Cair dan Limbah Padat yang Dihasilkan dalam Pembuatan CPO pada PT.AMP Plantation Palembang Kabupaten Agam*. Laporan Praktek Kerja Lapangan Jurusan Teknologi Pertanian Universitas Andalas Padang. Padang. 102 hal.
- Lingga, P. 1991. *Jenis dan Kandungan Hara pada Beberapa Kotoran Ternak*. Pusat Pelatihan Pertanian dan Pedesaan Swadaya (P4S) ANTANAN. Bogor. 210-217 hal.
- Litbang Departemen Pertanian. 2008. *Kandungan Unsur Hara dalam Limbah Cair Industri Kelapa Sawit*. <http://primatani.litbang.deptan.go.id>.
- Loebis, B. Dan Tobing, P.L. 1983. *Pengendalian Air Limbah Pabrik Kelapa Sawit Dengan Tanki Anaerob*. Buletin Perkebunan BPP Medan Volume 18: 43-47 hal.
- Loebis, B dan Tobing P.L. 1989. *Potensi Pemanfaatan Limbah Pabrik Kelapa Sawit*. *Buletin Perkebunan BPP Medan*. Volume 19: 49-56 hal.
- Mahajoeno, E., Widiyawati, B., Sutjahjo, S.H., Siswanto. 2008. *Potensi Limbah Cair Kelapa Sawit Untuk Produksi Biogas*. Institut Pertanian Bogor. 141-146 hal
- Nanda, L.D. 2005. *Perbandingan Ketersediaan Fosfor (P) dengan Pemberian Kapur, Pupuk Kandang dan Silikat Serta Pengaruhnya Terhadap Serapan Hara P dan Produksi Tanaman Jagung (Zea mays L) Pada Oxisol*. Skripsi S1. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 32 hal
- Nariatih., Damanik, dan Sitanggang, G. 2013. *Ketersediaan Nitrogen Pada Tiga Jenis Tanah Akibat Pemberian Tiga Bahan Organik Dan Serapannya Pada Tanaman Jagung*. *Jurnal Agroekoteknologi* Vol.1 No.03: 15 hal
- Nurhayati. 2011. *Pengaruh Jenis Amelioran Terhadap Efektifitas Dan Infektivitas Mikroba Pada Tanah Gambut Dengan Kedelai Sebagai Tanaman Indikator*. Jurusan Agrogeologi Fakultas Pertanian Universitas Syiah Kuala Aceh. Darussalam Banda Aceh. 132 hal
- Nyakpa. M. Y. 1988. *Kesuburan Tanah*. Universitas Lampung. 213-218 hal.
- Pamin, K., M.M. Siahaan, dan P.L. Tobing. 1996. *Pemanfaatan Limbah Cair PKS Pada Perkebunan Kelapa Sawit di Indonesia*. Lokakarya Nasional Pemanfaatan Limbah Cair Cara Land Application Pada 26-27 November 1996. Jakarta. 87 hal

- Power, J.F., dan Papendick, R.I. 1997. *Sumber-sumber organik hara*. Dalam *Tegnologi Dan Penggunaan Pupuk*, (Eds Engelstad O.P) (Transl. Didiek Hadjar Goenadi). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 352-378 hal
- Purnamayani, R dan Ratmini. TT. *Efek Kotoran Ayam dan Fosfat Alam Terhadap Sifat Kimia Tanah Ultisol Gajrug Jawa Barat*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatra Selatan. 10 hal
- Pusat Penelitian Kelapa Sawit. 2000. *Laporan Hasil Penelitian Limbah Cair Untuk Tanaman Kelapa Sawit Menghasilkan*. Laporan Intern. Bogor. 21-44 hal
- Putri. 2011. *Pengaruh Pemberian Bahan Organik Limbah Cair Kelapa Sawit Terhadap Beberapa Sifat Tanah Oxisol Dan Pertumbuhan Tanaman Kedelai (Glycine max (L) Merril)*. Universitas Andalas. Padang. 54 hal
- Sagiman, S. 2001. *Peningkatan Produksi Kedelai di Tanah Gambut Melalui Inokulasi Bradyrhizobium Japonicum Asal Gambut dan Pemanfaatan Bahan Amelioran (Lumpur dan Kapur)*. Disertasi Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor. 134-156 hal
- Santoso, P. 2008. *Pengelolaan Limbah Cair Industri Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) Di PT Agrowiyana Tungkal Ulu Tanjung Jabung Barat Jambi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 169-181 hal
- Sarief, S. 1986. *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian*. Pustaka Buana. Bandung. 180 hal.
- Setiawan. 2008. *Pengaruh Pemberian Pupuk Dolomit Terhadap Produksi Getah Kopal di Gunung Walat*. Skripsi Program S1 Institut Pertanian Bogor. 56 hal.
- Setyorini, D. 2003. *Persyaratan Mutu Pupuk Organik Untuk Menunjang Budidaya Pertanian Organik*. Seminar Penggunaan Pupuk Organik. BPTP DI Yogyakarta. 30 hal
- Sinukaban, N. 1982. *Kuliah Konservasi Tanah dan Air*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 79 hal
- Soegiman. 1982. *Ilmu Tanah*. [Terjemahan] Bratara Karya Aksara. Jakarta. 513-524 hal
- Soepardi, G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. Departemen Ilmu Tanah. IPB. Bogor. 453 hal
- Sofian. 2007. *Sukses Membuat Kompos dari Sampah*. Agro Media Pustaka. Jakarta. 102-127hal
- Stevenson, F.J. 1982. *Humus Chemistry*. John Wiley and Sons. Newyork. 254-266 p

- Stevenson, F.J. 1994. *Humus Chemistry*. Genesis, composition, reaction. Second Edition. Departement of Agronomy University of Illinois. John Wiley & Sons, Inc. New York. 496 p
- Subagyo, H., Suharta, N dan Siswanto, A.B. 2000. *Tanah-Tanah Pertanian di Indonesia. Dalam Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat Sumber Daya Lahan di Indonesia dan Pengolahannya*. PPTA. Balitbang Pertanian. Deptan Bogor. 78 hal.
- Subagyo, H., Suharta, N dan Siswanto, A.B. 2004. *Tanah-Tanah Pertanian di Indonesia*. Dalam A. Adimihardja, L.I. Amien, F. Agus, D. Djaenudin (Ed). *Sumberdaya Lahan Indonesia dan pengelolaannya*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor. 121-146 hal
- Sugito, Y., Yulia, N dan Ellis, N. 1995. *Sistem Pertanian Organik*. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 75 hal
- Suntoro, 2001. Pengaruh Residu Penggunaan Bahan Organik, Dolomit dan KCl Pada Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogae. L.*) pada *Oxis Dystrudept di Jumapol, Karanganya, Habitat*. 170-177 hal.
- Suntoro. 2003. *Peranan Bahan Organik Terhadap Kesuburan Tanah Dan Upaya Pengelolaannya*. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 15-36 hal
- Tan, K. H. 1986. *Dasar – Dasar Kimia Tanah*. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta. 295 hal.
- Tan, K. H. 2010. *Principles of Soil Chemistry Fourth Edition*. CRC Press Taylor and Francis Group. Boca Raton. London. New York. 362 hal
- Tisdale, S.L., and Nelson, W.L. 1974. *Soil Fertility and Fertilizers*. Third Edition. Mac Millan Pub. Co. Inc. New Yor. 141-163 hal.
- Tobing, P.L. 1997. *Minimalisasi dan Pemanfaatan Limbah Cair-Padat Pabrik Kelapa Sawit Dengan Cara Daur Ulang*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan. 34 hal
- Utami, S.M.H. 2004. *Sifat Kimia Andisol pada Pertanian Organik dan Anorganik*. Jurnal Ilmu Tanah. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 18 hal
- Wahyudi, H (2011). *Pemanfaatan Limbah Cair Kelapa Sawit Untuk Memenuhi Kebutuhan Unsur Hara Dalam Budidaya Tanaman Jagung (Zea mays L.)*. Jurnal Ilmu Lingkungan Vol. 5: 8 hal
- Widowati, L.R., Sri Widati, U., Jaenudin., dan Hartatik, W. 2005. *Pengaruhn Kompos Pupuk Organik yang Diperkaya dengan Bahan Mineral dan Pupuk Hayati terhadap Sifat-sifat Tanah, Serapan Hara dan Produksi Sayuran Organik*. Laporan Proyek Penelitian Program Pengembangan Agribisnis. Balai Penelitian Tanah. 8 hal

Wiskandar. 2002. *Pemanfaatan pupuk kandang untuk memperbaiki sifat fisik tanah di lahan kritis yang telah ditera*. Konggres Nasional. 35-42 hal

Yulnafatmawita., Saidi, A., Gusnidar., Adrinal., dan Suyoko. 2010. *Peranan Bahan Hijauan Tanaman Dalam Peningkatan Bahan Organik dan Stabilitas Agregat Tanah Ultisol Limau Manis Yang Ditanami Jagung (Zea mays L.)*.Jurnal Solum Vol.VII No.1: 41 hal

