

## DAFTAR PUSTAKA

- AAK. (2007). *Dasar-dasar Bercocok Tanam*. Yogyakarta : Kanisius.
- Anwar, S., dan Sudadi, U. 2013. *Kimia Tanah. Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya lahan Fakultas Pertanian*. Institut Pertanian Bogor: Bogor. 207 hal
- Arsyad, S. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. Cetakan ketiga. IPB Press. Bogor. 226 hal.
- Foth, H.D. 1994. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 782 hlm.
- Hardjowigeno, S. 2007. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo. 296 Halaman.
- Juarsah. 2000. *Manfaat dan alternatif penggunaan lahan kritis melalui penanaman leguminosa*. Buku II Prosiding Kongres Nasional VII. HITI, Bandung. 76 hal.
- Kononova, M.M. 1966. *Soil Organic Matter. Its Nature, Role in Soil Formation and in Soil Fertility*. Bergamon : Oxford, Second English Edition.
- Kurnia, U.F., Agus., A. Adimihardja., dan A. Dairah. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian. 289 hal.
- Lembaga Penelitian Tanah (LPT). 1979. *Penuntun Analisa Fisika Tanah. Departemen Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian*. Bogor. 47 hal..
- Muyassir., Sufardi., dan Saputra, I. 2012. *Perubahan sifat fisika Inceptisol akibat perbedaan jenis dan dosis pupuk organik*. Lentera 12 (1): 1-8.
- Prahasta. 2009. *Agribisnis jagung*. CV. Pustaka Grafika. Bandung.
- Prasetyo, B. H., dan D. A. Suriadikarta. (2006). *Klasifikasi, Potensi dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol -Pengembangan Lahan Kering di Indonesia*. Diakses dari <http://litbang.deptan.go.id>
- Rachman, I.A., Djuniwati, S., dan Idris, K. 2008. Pengaruh bahan organik dan pupuk NPK terhadap serapan hara dan produksi jagung di Inceptisol Ternate. *Jurnal Tanah dan Lingkungan* 10 (1) : 7-13.
- Rachman, L.M., Nisa, L., dan Neneng, L.N. 2015. *Efek Sistem Pengolahan Tanah Terhadap Bahan Organik Tanah, Sifat Fisik Tanah, dan Produksi Jagung pada Tanah Podsolik Merah Kuning di Kabupaten Lampung Timur*. Prosiding Seminar Nasional LahanSuboptima, Palembang 8-9 Oktober 2015, ISBN: 979-587-580-9
- Rinaldi., Ernita, M., dan Marni, Y. 2009. *Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (Zea mays L.) Yang Ditumpangsarikan Dengan Kedelai (Glycine max L.)*. Univ. Tamansiswa. Padang.

- Riwandi. 2014. *Teknik Budidaya Jagung dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal*. UNIB Press. Bengkulu.
- Rochani, Siti. 2007. *Bercocok Tanam Jagung*. Bogor: Azka Press.
- Rohmat, A. 2009. *Tipikal Kuantitas Infiltrasi Menurut Karakteristik Lahan*. Erlangga. Jakarta.
- Santi, A., Dariah., dan Goenadi. 2008. *Peningkatan kemantapan agregat tanah mineral oleh bakteri penghasil eksopolisakarida*. J Menara Perkebunan. Vol.76 (2): 93 – 103.
- Sembiring, N., Iswan., dan M. Jafri. 2016. *Studi Perbandingan Uji Pemadatan Standar dan Uji Pemadatan Modified Terhadap Nilai Koefisien Permeabilitas Tanah Lempung Berpasir*. JRSDD. Vol.4 (3) :371 – 380.
- Stevenson, F.T. 1982. *Humus Chemistry*. John Willey and Sons. New York. 512 page.
- Soeprtohardjo, M., and Ismangun. 1980. *Classification of red soils in Indonesia by the Soil Research Institute*. In P. Buurman (ed). *Red Soil in Indonesia*. Centre for Agricultural Publishing and Documentation, Wageningen.
- Sudaryono. 2009. *Tingkat kesuburan tanah ultisol pada lahan pertambangan batubara Sangatta, Kalimantan Timur*. Jurnal Teknik Lingkungan 10 (3): 337-346.
- Sutanto, 2002. *Peranan bahan organik terhadap kesuburan tanah dan upaya pengelolaannya*. Dalam Pidato Pengukuhan Guru Besar. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Syukur, A., dan Indah, N, M. 2006. *Kajian Pengaruh Pemberian Macam Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe di Inceptisol, Karangayar*. Ilmu Tanah dan Lingkungan. 6 (2) p: 124-131.
- Utomo, M. 2006. *Olah Tanah Konservasi*. Hand out Pengelolaan Lahan Kering Berkelanjutan. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 25 hlm.
- Warsana. 2009. *Kompos Penyuluh Pertanian di BPTP*. Tabloid Sinar Tani.
- Winda ., Suryo., dan Rahayu , W. 2015 *Kajian Sifat Kimia dan Biologi Tanah Rhizosfer Bambu Sebagai Disease Suppressive Soil*. Fakultas Pertanian, IPB
- Yulina, H., Saribun, D. S., dan Zulkarnaen, A. 2015. *Hubungan antara Kemiringan dan Posisi Lereng dengan Tekstur Tanah, Permeabilitas dan Erodibilitas pada Lahan Tegalan di Desa Gunungsari, Kecamatan Cikatomas, Kabupaten Tasikmalaya*. Jurnal Garikultura. 26(1):15-22
- Yulnafatmawita, 2006. *Hubungan Antara Status C-Organik dan Stabilitas Agregat Tanah Kebun Percobaan Limau Manis Padang Pada Beberapa Penggunaan Lahan*. J. Solum 3(2) : 75-82.
- Yulnafatmawita, Adrinal., dan Anita, F.D. 2008. *Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Bahan Organik Terhadap Stabilitas Agregat Tanah Ultisol Limau Manis Padang*. J. Solum. 5(1) : 7-13.

- Yulnafatmawita et al. 2014. *Dynamics of Physical Properties of Ultisol under Corn Cultivation in Wet Tropical Area*. IJASEIT Vol. 4 No. 5 : 11-15
- Yulnafatmawita, dan Azwar Rasyidin. 2012. *Analisis Sifat Fisika Ultisol Tiga Tahun Setelah Pemberian Bahan Organik Segar di Daerah Tropis Basah Sumbar*. J. Solum 9(2) : 91-97.
- Yulnafatmawita. 2013. *Buku Pegangan Mahasiswa untuk Praktikum Fisika Tanah*. Jurusan Tanah Fak. Pertanian Univ. Andalas, Padang. 39 hal.
- Yulipriyanto, H. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengolahannya*. Yogyakarta: Graha ilmu.

