

## DAFTAR PUSTAKA

- Adianto.1983.Biologi Pertanian. Penerbit ALUMNI Bandung.
- Adianto. 1993. Biologi Pertanian Pupuk Kandang, Pupuk Organik dan Insektisida. Bandung (ID):Penerbit Alumni.
- Anderson J.M., dan J.S.I Ingram. 1993. *Tropical soil biology and fertility; A handbook of methods*, second edition. C.A.B Internasional. UK
- Anwar, E.K., P. Kabar, danSubowo. 2006. PemanfaatanCacing Tanah *PheretimaHupiensis* Untuk Meningkatkan Produksi Tanaman Jagung. Jur. Penel. Pert. Faperta UISU 25(1):42- 51.
- Arief, A. 2001. Hutan dan Kehutanan. Jakarta :Kanisius.
- Baker GH.1998. Recognizing and responding to the Influence of agriculture and other land use practices on soil fauna in Australia. *App.Soil Ecol.*9,303-310
- Erniwati, 2008. Fauna Tanah Pada Stratifikasi Lapisan Tanah Bekas Penambangan Emas di Jampang, Sukabumi Selatan. *Zoo Indonesia.* 17(2): 85-95.
- Foth, Henry D. 1998. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Terjemahan Bahasa Indonesia Oleh Ir. Ending D.P, Ir. Dwi R. L dan Ir. Rahayuning T. Gajah Mada University Press. Yogyakarta
- Hairiah, K. danAini, F.K., 2005. PraktikumBiologi Tanah. Lab. Biologi Tanah Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya Malang.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah. Akademi Presindo:Jakarta* Hal 286
- Hill, S.B. 1986. *Soil fauna and agriculture: Past findings and future priorities.* *Quaestiones Entomologica* 21(4):637-644.
- Hilwan,I dan Handayani, E.P. 1013. Keanekaragaman Mesofauna Dan Makrofauna Tanah Pada Daerah Bekas Tambang Timah Di Kabupaten Belitung Kepulauan Bangka Belitung. *Jurnal Silvikultur Tropika.* Vol 04 no 01
- Indriyanto, 2012. Ekologi Hutan. Jakarta . Bumi Aksara
- Irwansyah,Edy.2013. Sistem Informasi Geografis: Prinsip Dasar dan Pengembangan Aplikasi. Yogyakarta :Digibooks.
- Kimmins, J.P. 1987. Forest Ecology. Macmillan Pub. Co, New Jersey.

- Lavelle P., Brussaard, L, Hendrix, P. F. 1999. *Earthworm management in tropical Agroecosystems*. CABI publishing, Wallingford. 300 p.
- Liedloff, A.C., Ludwig, J.A., dan Coughenour, M.B. 2003. Simulating Overland Flow and Soil Infiltration Using an Ecological Approach, in David A Post (ed), *Proc. Vol. 2. Natural System, Modsim*, Townsville, p. 525-519.
- Magurran, Anne E. 2004. *Measuring Biological Diversity*. Blackwell Publishing. Australia.
- Muchane M. N., D. Karanja., G. M. Wambug., J. M. Mutahi., C. Masiga., C. Mugoyo. Dan M. Muchai. 2012. *Land Use Practices And Their Implications On Soil Macrofauna In Maasai Mara Ecosystem*. *Internasional Journal Of Biodiversity And Conservation* Vol.4 (13). Pp 500-514
- Munawar Ali. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutria Tanaman*. PT. Penerbit IPB Press. Bogor.
- Nusroh, Z. 2007. *Studi Diversitas Makrofauna Tanah di Bawah Beberapa Tanaman Palawija Yang Berbeda di Lahan Kering Pada Saat Musim Penghujan*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Prahasta, Eddy, 2002. *Sistem Informasi Geografis : Tutorial ArcView*. CV Informatika, Bandung.
- Rodriguez-Lionaz, G., M. Onaindia, I. Amezaga, I. Mijangosand, C. Garbisu. 2008. *Relationship Between Vegetation Diversity And Soil Functional Diversity In Native Mixed-Oak Forests*. *Soil Boil Biochem* Vol 40 issue 1 49-60, olicymakers
- Sugiyarto , Y. Sugito., E. Handayanto., L. Agustina. 2002. *Pengaruh System Penggunaan Lahan Hutan Terhadap Diversitas Makroinvertebrata Tanah di Rph Jatirejo, Kediri, Jawa Timur*. *BioSMART* Vol.4 No 2 Hal 66-69
- Sugiyarto., Efendi. M., Mahajoeno. E., Sugito. Y., Handayanto. E., Agustina. L. 2007. *Preferensi Berbagai Jenis Makrofauna Tanah Terhadap Sisa Bahan Tanaman Pada Intensitas Cahaya Berbeda*. *Biodiversitas*, 7 (4): 96-100
- Suhardjono, Y.R. dan S. Adisoemarto. 1997. *Arthropoda Tanah dan Artinya Bagi Tanah*. Makalah pada Kongres dan Simposium Entomologi V, Bandung 24-26 Juni 1997. Perhimpunan Entomologi Indonesia. (Tidak dipublikasikan).
- Suin N.M. 2003. *Ekologi Hewan Tanah*. Penerbit Bumi Aksara. Jakarta
- Suripin, 2004. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Andi. Yogyakarta.

- Thomas, C.A. and G.H. Mitchell. 1951. Eelworms nematodes as pests of mushroomss. Mushroom-Growers' Assoc. Bull. 22:61-71.
- Utomo W. Y. 2004. *Pemetaan Kawasan Berpotensi Banjir di DAS Kaligarang Semarang dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis [skripsi]*. Bogor: Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Utomo. M., H. Buchari., I.S. Banuwa. 2012. Olah Tanah Konservasi:teknologi, mitigasi gas rumah kaca pertanian tanaman pangan. Lembaga penelitian universitas lampung. Bandar lampung. Hal 94
- Widyastuti Rahayu. 2004. *Abundance, Bomass And Diversity Of Soil Fauna At Different Ecosystems In Jakenan, Pati, Central Java. J Tanah Lingkungan* Vol.6 No. 1:1-6
- Winanti, T. 1996. Pekarangan Sebagai Media Peresapan Air Hujan Dalam Upaya Pengelolaan Sumber daya Air, Makalah disajikan dalam *Konferensi Nasional Pusat Studi Lingkungan BKPSL*, Tanggal 22-24 Oktober 1996 di UniversitasUdayana, Denpasar Bali.
- Witt, B. 1997. Using soil fauna to improve soil health. *Restor. Recl. Rev. Student on line J. 2 (8)*, Dept. Hort. Sci. Univ. Minnesota, St Paul, MN, <http://conservancy.umn.edu/bitstream/58873/1/2.8.Witt.pdf> (7 Jan 2014).
- Yuprilianto Hieronymus. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengolahannya*. Graham Ilmu. Yogyakarta.

