

DAFTAR PUSTAKA

- Alby, M.F. 2016. *Keanekaragaman dan Kelimpahan Makrofauna Tanah Pada Tiga Tegakan Berbeda*. [Skripsi]. Bogor: Jurusan Silvikultur Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor.
- Al-Mubarak, F. 2013. *Studi Kelayakan Hutan Wanagama I Sebagai Kawasan Restorasi Rusa Jawa (*Rusa timorensis*)*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Anggraini, P.W.K., Maddub, A. dan Anggraini, H.R. 2003. *Pengaruh Kelembaban terhadap Absorbansi Optik Lapisan Gelatin*. Seminar Nasional I Opto Elektronika dan Aplikasi Laser. Jakarta.
- Anonim. 2019. *Identification, Images, and Information For Insect, Spiders and Their Kin For the United States and Canada*. <https://bugguide.net> diakses pada 28 Mei 2019.
- Arief, A. 2001. *Hutan dan Kehutanan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Buckman, H.O. dan Brady, N.C. 1982. *Ilmu Tanah*. Diterjemahkan oleh Soegiman. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Coleman, D.C., Crossley, D.A., Hendrix, P.F. 2004. *Fundamental of Soil Echology*. USA: Elsevier Academic Pr. Compaction and Vegetation Control on Collembola population. *Pedobiologia*. 48: 121-128.
- Crossley, Jr. D.A., Mueller, B.R., Perdue, J.C. 1992. Biodiversity of microarthopds in agricultural soil: relations to processes. *Agric Ecosyst Environ*. 40: 37-46.
- Foth, H.D. 1994. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Ed: Hudoyo, S.A.B. Yogyakarta: UGM Press.
- Hadiyanto, C. 2001. *Pengaruh Perbedaan Kekerabatan terhadap Produksi Benih dan Viabilitas Benih dari Kebun Benih Klonal *Acacia mangium* Willd. Di Parungpanjang*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Hakim, N., Yusuf, M., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Amin, M., Hong, B.G., Bailey, H.H. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung Press. Lampung.
- Hanafiah, K.A., Anas, I., Napoleon, A., dan Ghoffar, N. 2005. *Biologi Tanah (Ekologi dan Mikrobiologi Tanah)*. Jakarta: P.T. Raja Grafindo Persada.

- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah*. Jakarta (ID) : Akademika Pressindo.
- Insafitri. 2010. Keanekaragaman, Keceragaman, dan Dominansi Bivalvia di Area Buangan Lumpur Lapindo Muara Sungai Porong. *Jurnal Kelautan* Vol. 3 No. 1.
- Irwan. 2003. *Mengenal Hutan Alam Lestari*. Universitas Mulawarman. Samarinda.
- Krebs, C.J. 1994. *Ecological Methodology*. Second Edition. Addison Wesley Educational Publisher, Inc., University of British Columbia, Canada.
- Makalew, A. D. N. 2001. *Keanekaragaman Biota Tanah Pada Agroekosistem Tanpa Olah Tanah (TOT)*. Makalah Falsafah sains program pasca sarjana S3. Bogor: IPB.
- Marfuah, E., E. Arisoelaningsih dan E. Handanto. 2002. Studi Potensi Diversitas Makrofauna Tanah sebagai Bioindikator Kualitas Tanah pada Beberapa Penggunaan Lahan. Program Pasca Sarjana, Universitas Brawijaya, Malang. *Jurnal Biodain*, vol. 2. No. 2: 34-47.
- Marit, H. 2008. *Manajemen Hutan Indonesia*. Diakses 30 Mei 2019, dari <http://hasrulmarit.blogspot.com>.
- Martawijaya, A. dan Kartasujana, I. 1997. *Ciri Umum Sifat dan Kegunaan Jenis-Jenis Kayu Indonesia*. Publikasi Khusus Lembaga Penelitian Hasil Hutan No. 41, 22-23; 89.
- Mulyani, M., A.G. Kartasapoetra dan S. Sastroatmodjo. 1996. *Mikrobiologi Tanah. Rineka Cipta*. Jakarta. 56p.
- Musyafa'. 2002. Laporan Penelitian: *Peranan Makrofauna Tanah dalam Proses Dekomposisi Seresah Acacia mangium Wild*. Laboratorium Hama Hutan, Jurusan Budidaya Hutan, Fakultas Kehutanan, UGM, Yogyakarta. *Tidak diterbitkan*.
- National Research Council. 1983. *Mangium And Other Fast-Growing Acacias For The Humid Tropics*. Washington, DC, AS: National Academy Press.
- Patang, F. 2010. Keanekaragaman Takson Serangga dalam Tanah pada Areal Hutan Bekas Tambang Batubara PT. Mahakam Sumber Jaya Desa Separi Kutai Kartanegara Kalimantan Timur. *Jurnal Bioprospek*, Volume 7, Nomor 1.

- Pinyopusarerk, K. 1998. *Acacias for Amenity Planting and Enviromental Conservation*. Proceeding of 3rd meeting of the Cogreida, 28-29 June 1984.
- Retnowati, E. 1988. *Beberapa Catatan Tentang Acacia mangium Jenis Potensial Untuk Hutan Industri*. Jakarta : Balitbang Kehutanan.
- Sarief, E.S. 1986. *Ilmu Tanah Pertanian*. Bandung: Pustaka Buana.
- Slamet, S.A. 2015. *Keanekaragaman makrofauna tanah pada berbagai tipe tegakan di areal bekas tambang silika di Holcim Educational Forest, Sukabumi, Jawa Barat*. [Skripsi]. Bogor: Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor.
- Steup, F. K. M. 1935. Het Ebbenhout in den Dienstkring Manado. *Tectona*. 28: 45-65.
- Suginingsih. 2008. *Bahan Ajar Silvika*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. Hal. 136.
- Suheriyanto, D. 2013. Keanekaragaman Fauna Tanah Di Taman Nasional Bromo Tengger Semeru Sebagai Bioindikator Tanah Bersulfur Tinggi. *Sainstis Malang*:UIN Malang.
- Suin, N.M. 1997. *Ekologi Hewan Tanah*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Suin, N.M. 2006. *Ekologi Hewan Tanah*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Suparmanto, S. 2017. *Kelimpahan Makrofauna Tanah Di Bawah Tegakan Akasia Dan Kayu Putih Petak 5 Hutan Pendidikan Wanagama Gunungkidul*. [Tugas Akhir]. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Swift, M.J., Heal, O.W and Anderson, J.M. 1979. *Decomposition in terrestrial ecosystems*. Volume 1. University of California Press. Berkeley.
- Swift, M & Bignell, D. 2001. *Standard Methods for Assessment of Soil Biodiversity and Land Use Practice*. Bogor: International Centre for Research in Agroforestry.
- Wallwork, J.A. 1970. *Ecology of Soil Animals*. London: Mc Graw-Hill.
- Whitten, A.J., Mustafa, M., and Henderson, G.S. 1987. Dalam: *Ekologi Sulawesi*. Tjitrosoepomo G. (Penerjemah). Gadjah Mada University.
- Wood, M. 1989. *Soil Biology*. New York: Chapman and Hall.

Yulipriyanto, H. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengelolaannya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.