

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, C. 2008. *Bahan Organik Tanah*. [http://www.elisa.ugm.ac.id/files/2jXfyXq/BAHAN % ORGANIK%20 TANAH.doc](http://www.elisa.ugm.ac.id/files/2jXfyXq/BAHAN%20ORGANIK%20TANAH.doc). Diakses 23 Maret 2010.
- Afriza. 2010. *Populasi Dekomposer*. <http://sangmerpaticinta.blogspot.com/2010/01/populasi-dekomposer.html>. Diakses 23 Maret 2010.
- Andani, S.M.S. dan Purbayanti, M.S. 1991. *Fisiologi Lingkungan Tanaman*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Anonim, 1984. *Casuarinas: Nitrogen-Fixing Trees for Adverse Sites*. National Academy Press. Washington. DC.
- _____, 2001. Informasi Singkat Benih: *Casuarina equisetifolia* L. No. 6 Maret 2001. [www.dephut.go.id/INFORMASI/RRL/.../Casuarina_ equisetifolia_L.pdf](http://www.dephut.go.id/INFORMASI/RRL/.../Casuarina_equisetifolia_L.pdf). Diakses 23 Februari 2010.
- _____, 2006. *Taman Wisata Alam Laut P. Padamarang dan Sekitarnya*. IDRAP. http://www.idrap.or.id/id/consrv_padamarang.htm. Diakses 18 Maret 2010.
- _____, 2008. *Tanam Mangrove di Kuta Bali?*. <http://kesemat.tigblog.org/post/386221>. Diakses 18 Maret 2010.
- _____, 2008. *Pemanfaatan Biota Tanah untuk Keberlanjutan Produktivitas Pertanian Lahan Kering Masam*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor. *Pengembangan Inovasi Pertanian* 1(2) 157-163.
- Barnes, B.V., Donald, R.Z., Shirley, R.D., dan Stephen, H.S. 1980. *Forest Ecology 4th ed*. John Wiley&Sons, Inc. New York.
- Bray, J.R. dan Gorham. 1964. *Litter Production in Forest of the World*. Adv. Ecol. Res. Vol. 2.
- Brown, A.L., 1978. *Ecology of Soil Organism*. Heinemann Educational. London.
- Castle, W.S., Langeland, K.A., dan Rockwood, D.L. 2009. *Casuarina cunninghamiana* Miq. (River Sheoak) in Florida and its Potential as a Windbreak Plant for Citrus Groves. University of Florida. <http://if-srvvedis.ifas.ufl.edu/hs392>. Diakses 2 Maret 2010.
- Cole, D.W. 1986. *Nutrient Cycling in World Forest*. Martinus Nijhoff Publishers. Dordrecht. Forest Site and Productivity 103-113.

- Dahuri, R., Jacob. R., Sapta P.G., dan Sitepu. 1996. *Pengelolaan Sumber Daya Wiyah Pesisir dan Lautan Secara Terpadu*. PT. Pradya Paramita. Jakarta.
- Darmawijaya, M.I. 1990. *Klasifikasi Tanah Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Dommergues, Y. 1990. *Casuarina equisetifolia: An Old-timer with a New Future. Forest, Farm, and Community Tree Network*. USA. http://www.winrock.org/fnrm/factnet/factpub/FACTSH/C_equisetifolia.html. Diakses 2 Januari 2010.
- Dutta, R.K. dan Madhoolika, A. 2001. *Litterfall, Litter Decomposition, and Nutrient Release in Five Excotic Plant Spesies Planted on Coal Mine Spoils. Ecology Research Laboratory*. Departement of Botany. Banaras Hindu University. *Pedobiologia* 45,298-312.
- Dwidjoseputro, 1989. *Dasar-dasar Mikrobiologi*. Djambatan. Malang.
- Ewusie, J.Y. 1990. *Ekologi Tropika. Institut Teknologi Bandung*. Bandung.
- Fisher, R.F. dan Dan. B. 2000. *Ecology and Management of Forest Soils 3th ed*. John Wiley&Sons. Inc. Amerika.
- Foth, H.D. 1951. *Fundamental of Soil Science*. Charles Ernest Millar and Lloyd M.Turk.
- Gupta, S.R. dan Rout, S.K. 1992. *Litter Dynamics and Nutrient Turnover in a Mixed Deciduous Forest*. Dalam Dutta, R. K . dan Madhoolika, A. 2001. *Litterfall, Litter Decomposition, and Nutrient Release in Five Excotic Plant Spesies Planted on Coal Mine Spoils*. Ecology Research Laboratory. Departement of Botany. Banaras Hindu University. *Pedobiologia* 45 (2001) 298-312.
- Hasanbahri, S. 1981. *Produksi, Akumulasi dan Dekomposisi Seresah Caliandra sp*. Penelitian. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kartasapoetra, A.G. 1988. *Klimatologi Pengaruh Iklim Terhadap Tanah dan Tanaman*. Bina Aksara. Jakarta.
- Kertonegoro, B.D., Dja'far, S., Sulakhudin, dan Ai, D. 2009. *Optimalisasi Lahan Pasir Pantai Bugel Kulonprogo Untuk Pengembangan Tanaman Hortikultura dengan Teknologi Inovatif Berkearifan Lokal*. *Jurnal Tanah dan Lingkungan*. <http://tanahdanlingkungan.blogspot.com/2009/05/optimalisasi-lahan-pasir-pantai-bugel.html>. Diakses 28 Maret 2010.
- Kittredge, J. 1948. *Forest Influences*. Dover Publication. Inc. New York

- Kumar, B.M. dan Jamaludheen. 1999. *Litter of Multipurpose Trees in Kerala, India: Variations in the Amount, Quality, Decay Rates and Release of Nutrients*. India. Forest Ecology and Management 115, 1-11.
- Lestari, S.W. 1995. *Studi Iklim Mikro pada Beberapa Ruang Terbuka di Kotamadia Yogyakarta*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak diterbitkan.
- Lutz, H.J. dan Chandler, R.F. 1965. *Forest Soil*. John Wiley & Sons, Inc. New York.
- Meeting, B. 1993. *Soil Microbial Ecology*. Marcel Dekker. New York.
- Nugroho, A.G. 2009. *Pengaruh Penambahan Tanah dan Bahan Organik terhadap Daya Hidup dan Pertumbuhan Awal Cemara Udang pada Gumuk Pasir Pantai Kebumen*. Tesis. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak diterbitkan.
- Nye, P.H. dan Greenland, D.J. 1960. *The Soil Under Shifting Cultivation*. Commonwealth Agricultural Bureaux. England.
- Pierzynski, G.M., Sims, J.T., dan George, F.V. 1994. *Soils and Environmental Quality*. Lewis Publisher . Tokyo.
- Poerwowidodo. 1991. *Gatra Tanah dalam Pembangunan Hutan Tanaman di Indonesia*. CV. Rajawali. Jakarta.
- Pritchett, W.L. 1979. *Properties and Management of Forest Soils*. John Wiley & Sons, Inc. United States.
- Pujotomo, M.S. 2009. *Coastal Changes Assessment Using Multi Spatial Temporal Data for Spatial Planning Parangtritis Beach Yogyakarta*. Tesis. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada. Tidak diterbitkan.
- Purbayanti, E.D., Dwi R.L., dan Rahayu, T. 1984. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Resosoedarmo, S., Kuswata, K., dan Aprilia, S. 1987. *Pengantar Ekologi*. Remaja Karya. Bandung.
- Saito, H. 1978. *Litterfall in: Primary Production of Japanese Forest*. Univ. of Tokyo Press, Japan. JIBP. Synthesis Vol. 16.
- Sanchez, P.A. 1976. *Properties and Management of Soils In The Tropics*. John Wiley&Sons, Inc.
- Sarifuddin. 2004. *Mikrobia Sebagai Indikator Kesehatan Tanaman*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Selvam, V. 2007. *Tress and Scrubs of The Maldives*. Thammada Press. Bangkok.

- Soegiman. 1982. *Ilmu Tanah*. PT. Bhratara Karya. Jakarta.
- Soegiarto, A. 1976. *Pedoman Umum Pengelolaan Wilayah Pesisir*. Lembaga Oseanografi Nasional. Jakarta.
- Soetrisno, K. 1998. *Silvika*. Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman. Samarinda.
- Srivastava, A.K. 1996. *Biomass and Energy Production in Casuarina equisetifolia Plantation Stands In The Degraded Dry Tropics of The Vidhyan Plateau, India*. Elsevier Science Ltd. Printed in Great Britain. Biomass and Bioenergy Vol. 9 (6), 465-471.
- Sugiarto., Manan, E., Edwl, M., Yogi, S., Eko, H., dan Lily, A. 2007. *Preferensi Berbagai Jenis Makrofauna Tanah Terhadap Sisa Bahan Organik Tanaman pada Intensitas Cahaya Berbeda*. Jurnal Biodiversitas Vol. 7 (4), 96-100. http://docs.google.com/viewer?a=v&q=cache:pS_nwpCaGmEJ:www.unsjournals.com/D/D0802/D080204.pdf+%22fauna+tanah%22+ekologi&hl=id&gl=id&sig=AHIEtbRrQnTezqxZ5W-J_8WVMLkpI9vZkw. Diakses 24 Maret 2010.
- Suhardi, Sutikno, Nurjanto, H.H., dan Widodo, M.A. 2002. *Casuarina equisetifolia Planting for Rehabilitation of Coastal Sand Dune Area*. Proceedings of the 11th International Workshop of BIO-REFOR, Seoul, Korea, 143-150.
- Suryani, A. 2008. *Dekomposisi Bahan Organik*. Dalam www.damandiri.or.id/file/anisuryaniipbbab2.pdf. Diakses 13 Maret 2010.
- Sutedjo, M.M., Kartasapoetra, A.G., dan Sastroatmojo, S. 1991. *Mikrobiologi Tanah*. PT. Rineka Cipta. Jakarta.
- Swift, M.J., Heal, O.W., dan Andersonn, J.M. 1979. *Decomposition in Terrestrial Ecosystems*. Blackwell Scientific Publication. Oxford.
- Syukur, A. 2005. *Pengaruh Pemberian Bahan Organik Terhadap Sifat-Sifat Tanah dan Pertumbuhan Calsim di Tanah Pasir Pantai*. Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan. Vol. 5, 30-38.
- Tantra, I.G.M, 1981. *Flora Pohon Indonesia*. Balai Penelitian Hutan. Bogor.
- Tanujaya, U. 1990. *Ekologi Tropika*. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Taylor, C.J. 1962. *Tropical Forestry*. Oxford University Press. London.
- Thompson, L. M. 1957. *Soils and Soil Fertility*. McGraw-Hill Book Company. New York .
- Tjasyono, B. 1987. *Iklm dan Lingkungan*. PT. Cendekia Jaya Utama. Bandung.

- Wang, Q., Silong, W., dan Yu, H. 2008. *Comparisons of Litterfall, Litter Decomposition and Nutrient Return in a Monoculture Cunninghamia lanceolata and A Mixed Stand in Southern China*. *Forest Ecology and Management* 255, 1210–1218.
- Waring, R.H. dan Steve, W.R. 1998. *Forest Ecosystems Analysis at Multiple Scale 2nd ed.* Academic Press. California. USA.
- Weerakkody, J., dan Denis P. 2006. *Leaf Litter Decomposition in an Upper Montane Rainforest in Srilanka*. *Pedobiologia* 50, 387-395.
- Whistler, W.A., dan Elevitch, C.R. 2006. *Casuarina equisetifolia (reach she-oak) and C. cunninghamiana (river she-oak). Species Profiles for Pasific Island Agroforestry. Permanent Agricultural Resources (PAR), Holualoa, Hawai.* www.agroforestry.net/tti/Casuarina-she-oak.pdf Diakses 2 Maret 2010.
- Winarni, W.W. 2002. *Kesesuaian Jenis untuk Rehabilitasi Kawasan Pantai Daerah Istimewa Yogyakarta*. Laporan Penelitian DPP. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Young, A. 1932. *Agroforestry for Soil Conservation*. International Council for Research in Agroforestry. Inggris.
- _____, A. 1997. *Agroforestry for Soil Management 2nd ed.* International Center for Research in Agroforestry. Kenya.