

## DAFTAR PUSTAKA

- Adriana, M.S. Sabarnurdin, S. Hardiwinoto, S.D. Prianto, Budiadi dan Widiyatno, 2008. *Pemberdayaan Masyarakat dalam Kegiatan Penyediaan Bibit Jati Unggul Melalui Teknik Okulasi*. Laporan Akhir Kegiatan Pengabdian Masyarakat. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Anonim., 2003. *Pohon Jati: Tidak Semua yang Berkilau adalah Emas*. Majalah Salam No. 4 September 2003. LEISA-Indonesia. Denpasar, Bali.  
[http://www.leisa.info/index.php?url=getblob.php&o\\_id=67257&a\\_id=211&a\\_seq=0](http://www.leisa.info/index.php?url=getblob.php&o_id=67257&a_id=211&a_seq=0)  
(Diakses 19 Mei 2009)
- \_\_\_\_\_. 2007a. *Gudegnet: Gudang Info Kota Jogja*.  
[http://www.gudeg.net/index\\_konten.php?act=view&iddNya=119&lang\\_ver=ind](http://www.gudeg.net/index_konten.php?act=view&iddNya=119&lang_ver=ind). (Diakses 15 November 2007).
- \_\_\_\_\_. 2007b. *Reforestasi "Lindungi Alam dan Masa Depan Kita"*. PT.Reforestasi Budi Daya.  
[http://sitekreator.com/naturasia/pengembangan\\_hutan\\_jati\\_cara\\_bijak\\_melindungi\\_masa.html](http://sitekreator.com/naturasia/pengembangan_hutan_jati_cara_bijak_melindungi_masa.html). (Diakses 25 Desember 2007).
- \_\_\_\_\_. 2007c. *History of Wanagama*. Website Wikipedia.  
<http://id.wikipedia.org/wiki/Wanagama> (Diakses 28 Desember 2008).
- Basuki, T.M., 2002. *Penggunaan Mulsa Organik untuk Konservasi Tanah di Areal Hutan Tanaman*. Info DAS No.13. BP2 TP DAS, Surakarta.
- Borrer, D.J., Charles A.T. and Norman F.J., 1992. (Penerjemah Soetiyono Partosoedjono). *Pengenalan Pelajaran Serangga Edisi Keenam*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Budiadi, M.S. Sabarnurdin, S.D. Prianto, Widiyatno, Adriana dan S. Hardiwinoto, 2008. *Pemberdayaan Masyarakat dalam Meningkatkan Potensi Wilayah Melalui Budidaya Jati Unggul*. Laporan Akhir Kegiatan Pengabdian Masyarakat. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Curtis O.F. and D.G. Clark, 1950. *An Introduction to Plant Physiology*. McGraw-Hill Book Company, New York.
- Daniel, T.W., J.A. Helms, F.S. Baker, 1987. *Principles of Silviculture*. Prinsip-Prinsip Silvikultur Edisi Kedua (Penerjemah Djoko Marsono). Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

- Duryat, 2008. *Pengaruh Faktor Fisiografis terhadap Produksi Damar Mata Kucing (*Shorea javanica*) di Pekon Pahmungan Kecamatan Pesisir Tengah Kabupaten Lampung Barat*. Prosiding. Seminar Hasil Penelitian & Pengabdian kepada Masyarakat, Universitas Lampung, Lampung.  
<http://lemlit.unila.ac.id/file/arsip%202009/PROSIDING%20dies%20ke-43%20UNILA%202008/ARTIKEL%20Pdf/Duryat%2048-54.pdf>  
(Diakses 19 Mei 2009).
- Faidah, A.N., 2008. *Daya Dukung Agroforestri pada Berbagai Kelerengan terhadap Struktur, Komposisi dan Kelimpahan Biji pada Hutan Rakyat (Studi Kasus di Desa Hargorejo, Kecamatan Kokap, Kabupaten Kulon Progo)*. Skripsi. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Gunawan, 2005. *Pengaruh Pemberian Bahan Organik terhadap Pertumbuhan Jati (*Tectona grandis* L.f.) pada Lahan Tumpangsari Umur 3 Tahun*. Skripsi. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Hardjodarsono, 1984. *Jati*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Harsoyo, E., 2002. *Keragaman dan Dinamika Makrofauna Tanah pada Berbagai Pola Penggunaan Lahan di Pekalongan Jawa Tengah*. Tesis. Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Indranada, H.K., 1986. *Pengelolaan Kesuburan Tanah*. Bina Aksara, Jakarta.
- Indriyanto, 2006. *Ekologi Hutan*. Bumi Aksara, Jakarta.
- Irwanto, 2006. *Penilaian Kesehatan Hutan Tegakan Jati (*Tectona grandis*) dan *Eucalyptus pellita* pada Kawasan Hutan Wanagama I*. Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.  
[www.irwantoshut.com](http://www.irwantoshut.com) (Diakses 19 Juli 2008).
- Islami, T., dan W.H. Utomo, 1995. *Hubungan Tanah, Air, dan Tanaman*. IKIP Semarang Press, Semarang.
- Kramer, P.J. and T.T. Kozlowski, 1960. *Physiology Of Trees*. McGraw-Hill Book Company, New York.
- Kusumandari, A., 1995. *Penyuluhan Konservasi Tanah untuk Tegalan di Lahan Miring di Mangunan dan Girirejo*. Laporan Pelaksanaan Pengabdian Masyarakat. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).

- Maftu'ah, E., M. Alwi, dan M. Willis, 2005. *Potensi Makrofauna Tanah sebagai Bioindikator Kualitas Tanah Gambut*. BIOSCIENTIAE Vol. 2, No. 1, Januari, Hal. 1-14, Kalimantan Selatan. <http://bioscientiae.tripod.com>.
- Meyer, B.S. and D.B. Anderson, 1952. *Plant Physiology*. D van Nostrand Company Inc, New York.
- Mukti, C., Sugiyarto, E. Mahajoeno, 2004. *Keanekaragaman Mesofauna dan Makrofauna Tanah pada Berbagai Tanaman Sela di Hutan Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L) Nielsen) RPH Jatirejo Kediri*. BioSMART : Vol.6, No.1, Hal.57-64. ISSN:1411-321x, Jurusan Biologi FMIPA, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Musyafa, 2002. *Peranan Makrofauna Tanah dalam Proses Dekomposisi Seresah *Acacia mangium* Wild*. Laporan Penelitian. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Nawari, M., 2003. *Bermain-Main Kasus Statistik : Rancangan Percobaan, Natural Riset for Forester*. Laboratorium Biometrika Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Nikolanus, J., 2006. *Kelimpahan Makrofauna Tanah pada Beberapa Jenis Tegakan di Wanagama I Kabupaten Gunung Kidul Yogyakarta*. Skripsi. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Noorhadi dan Sudadi, 2003. *Kajian Pemberian Air dan Mulsa terhadap Iklim Mikro pada Tanaman Cabai di Tanah Entisol*. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan Vol 4 (1). Fakultas Pertanian UNS, Surakarta.  
<http://soil.faperta.ugm.ac.id/jitl/4.1%202003%2041-49%20norhadi.pdf>  
(Diakses 19 Mei 2009).
- Notohadiprawiro, T., 2000. *Tanah dan Lingkungan*. Pusat Studi Sumber Daya Lahan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Novita, N., 2007. *Kinerja Tipe Penyerbukan (Sendiri, Silang, dan Terbuka) Antar Individu Terpilih pada Uji Provenans *Gliricidia sepium* (Jacq.) Steud di Wanagama I*. Skripsi. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Purwowidodo, 1983. *Teknologi Mulsa*. Dewaruci Press, Jakarta.
- Rahayu, Y., 2006. *Pengaruh Beberapa Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan Bibit Cangkok Cemara Udang (*Casuarina equisetifolia* Linn.var.*incana*) di Lahan Pantai Berpasir*. Skripsi. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).

- Samingan, T., 1982. *Dendrologi*. Kerjasama Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor dan PT. Gramedia, Jakarta.
- Saptono, N., 1997. *Pengaruh Musim dan Pemberian Mulsa terhadap Pertumbuhan Semai Jati di RPH Bludru BKPH Mojo Rayung KPH Madiun*. Skripsi. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Sarif, E.S., 1988. *Konservasi Tanah dan Air*. Pustaka Buana, Bandung.
- Setyono, A., 1996. *Peranan Pemulsaan terhadap Status Hara Tanah di Bawah Tegakan Acacia mangium Willd pada HTI PT. Musi Hutan Persada Propinsi Sumatera Selatan*. Reboisasi : Buletin Teknologi Reboisasi. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Departemen Kehutanan, Palembang.
- Simon, H., 1996. *Metode Inventore Hutan*. Aditya Media, Yogyakarta.
- Soekotjo, S. Hardiwinoto, S.D. Prianto dan Adriana, 2004. *Silvikultur*. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Soeseno, O.H., dan I. Edris, 1974. *Silviks*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Soeseno, O.H., dan Pardiyan, 1976. *Beberapa Catatan tentang Tumbuhan Legum di Kehutanan pada Umumnya dan di Wanagama pada Khususnya*. Seminar Pengembangan Tanaman Legum. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Soetrisno, K., 1998. *Silvika : Bahan Kuliah Silvika Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman*. Fakultas Kehutanan, Universitas Mulawarman, Samarinda (Tidak Dipublikasikan).
- Sugiyarto, D. Wijaya, dan S.Y. Rahayu, 2002. *Biodiversitas Hewan Permukaan Tanah pada Berbagai Tegakan Hutan di Sekitar Goa Jepang, BKPH Nglarak, Lawu Utara, Kabupaten Karanganyar*. Biodiversitas ISSN: 1412-033X, Vol. 3, No. 1 Januari 2002, Hal: 196-200. Jurusan Biologi FMIPA UNS, Surakarta.  
<http://www.unsjournals.com/D/D0301/D0301pdf/D030105.pdf>  
(Diakses 19 Mei 2009).
- Sugiyarto, 2004. *Konservasi Makrofauna Tanah dalam Sistem Agroforestri*. Tesis. Program Studi Biosains Pascasarjana UNS, Surakarta.  
<http://pasca.uns.ac.id/wp-content/uploads/2009/02/sugiyarto-konservasi-makrofauna-tanah.pdf> (Diakses 19 Mei 2009).

- Sugiyarto, M. Efendi, E. Mahajoeno, Y. Sugito, E. Handayanto, dan L. Agustina, 2007. *Preferensi Berbagai Jenis Makrofauna Tanah terhadap Sisa Bahan Organik Tanaman pada Intensitas Cahaya Berbeda*. Biodiversitas ISSN: 1412-033X, Vol. 7, No. 4 April 2007, Hal: 96-100. Universitas Sebelas Maret, Surakarta. <http://www.unsjournals.com/D/D0802/D080204.pdf> (Diakses 19 Mei 2009).
- Suin, N.M., 1997. *Ekologi Hewan Tanah*. Bumi Aksara, Jakarta.
- Sumarna, Y., 2003. *Budi Daya Jati*. Penebar Swadaya, Depok.
- Suryanto, P., Budiadi, dan M.S. Sabarnurdin, 2005. *Bahan Ajar Agroforestry KTB 312 A*. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Sutedjo, M.M., dan A.G. Kartasapoetra, 1991. *Pengantar Ilmu Tanah Terbentuknya Tanah dan Tanah Pertanian*. Rineka Cipta, Jakarta.
- Triyogo, A., 2004. *Pengaruh Jenis Mulsa terhadap Kapasitas Penambatan Spesifik Nitrogen Cemara Udang (*Casuarina equisetifolia* Linn) pada Kondisi Tempat Tumbuh yang Berbeda*. Skripsi. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Wahyudi, A., 2005. *Pengaruh Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan Cemara Udang (*Casuarina equisetifolia* J.R.Forst and G.Forst) di Berbagai Kondisi Tempat Tumbuh*. Skripsi. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Wanasuria, S., 2008. *Jati Emas*.  
[http://suharjawanasuria.tripod.com/species\\_this\\_week\\_jati\\_emas.htm](http://suharjawanasuria.tripod.com/species_this_week_jati_emas.htm)  
(Diakses 25 Februari 2009).
- Waning, R.H., and S.W. Running, 1998. *Forest Ecosystems : Analysis At Multiple Scales*. 2nd Ed. Academic Press, London.
- Winarni, W.W., 2009. *Bahan Kuliah Pemuliaan Pohon*. Jurusan Budidaya Hutan, Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan).