

DAFTAR PUSTAKA

- Abuhaniyya. 2009. *Radiasi Surya*. <http://abuhaniyya.files.wordpress.com/2009/02/radiasi-surya1.ppt>. Diunduh pada tanggal 05 Januari 2012 pukul 02.01 WIB.
- Anonim. 2009a. *Metabolisme*. <http://www.scribd.com/doc/18427792/metabolisme>. Diunduh pada tanggal 05 Januari 2012 pukul 09.45 WIB.
- _____. 2009b. *Hutan Rakyat Berpotensi Serap Karbon*. <http://www.walhiaceh.org/index>. Diunduh pada tanggal 06 Januari 2012 pukul 20.30 WIB.
- _____. 2010a. *Cangkringan, Sleman*. http://id.wikipedia.org/wiki/Cangkringan_Sleman. Diunduh pada tanggal 23 Oktober 2011 pukul 06.44 WIB.
- _____. 2010b. *Kadar Lengas Tanah*. <http://www.scribd.com/doc/40515510/kadar-lengas-tanah>. Diunduh pada tanggal 06 Januari 2012 pukul 21.07 WIB.
- _____. 2011a. *Karbondioksida*. http://id.wikipedia.org/wiki/Karbon_dioksida. Diunduh pada tanggal; 10 September 2011 pukul 07.00 WIB.
- _____. 2011b. *Investasi Kayu Sengon*. <http://www.scribd.com/doc/58065484/SENGON>. Diunduh pada tanggal 05 Januari 2011 pukul 12.10 WIB.
- _____. 2011c. *Solidaritas Buruh*. <http://solidaritasburuh.org>. Diunduh pada tanggal 19 Oktober 2011 pukul 12.26 WIB.
- _____. 2011d. *Bab II Gambaran Umum Kondisi Aceh (Rencana Pembangunan Jangka Panjang Aceh Tahun/RPJP 2005-2025)*. Diunduh pada tanggal 19 Oktober 2011 pukul 20.30 WIB.
- Agus, C. *Respirasi Tanah pada Lantai Hutan Mangium*. 1997. Buletin Kehutanan Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada, 32: 23-34.
- Anggraeni. 2011. *Organisme Tanah*. Diunduh pada tanggal 19 Oktober 2011 pukul 20.30 WIB.
- Anggriawan, F. 2011. *Pohon Hutan Tropis Tingkatkan Siklus Karbon*. <http://techno.okezone.com/read/2011/08/16/56/492625/pohon-hutan-tropis-tingkatkan-siklus-karbon>. Diunduh 2 November 2011 Pukul 14.23 WIB.

- Ardi, R. 2010. *Kajian Aktivitas Mikroorganisme Tanah pada Berbagai Kelerengan dan Kedalaman Hutan Alam (Studi Kasus di Taman Nasional Gunung Leuser, Seksi Besitang)*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Ariyanto. 2010. *Lengas Tanah*. [http://ariyanto.staff.uns.ac.id/files/2010/04/kesuburan-06 .pdf](http://ariyanto.staff.uns.ac.id/files/2010/04/kesuburan-06.pdf). Diunduh pada tanggal 05 Januari 2012 pukul 01.46 WIB.
- Awang, S. A. 2008. *Konstruksi Pengetahuan dan Unit Manajemen Hutan Rakyat*. Pengurus KAGAMA KEHUTANAN. Jakarta, 2: 4-5.
- Dhonanto, D. 2010. *Dampak Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Emisi Gas CO₂ di Inceptisol KP4-UGM Kalitirto Kabupaten Sleman DIY*. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Endriani. 2010. *Temperatur Tanah*. <http://endriani.files.wordpress.com/2010/03/temperatur-tanah1.ppt>. Diunduh pada tanggal 04 Januari 2012 pukul 22.00 WIB.
- Falt, E., D. Simpson, R. Bisset, C. Van Der Lugt, G. Lean, dan P. Fries. 2007. *Climate Action, Sustainable Development International in partnership with the United Nations Environment Programme*. London, Hal. : 9-265.
- Gunawanmuyat. 2010. *Agroklimatologi*. <http://gunawanmuyat.wordpress.com/2010/10/04/agroklimatologi/>. Diunduh pada tanggal 04 Januari 2012 pukul 18.40 WIB.
- Hafild, E., I. Bakhtiar, dan H. Santoso. 2008. *Perubahan Iklim, Hutan, dan Reducing Emission from Deforestation and Forest Degradation (REDD): Peluang dan Tantangan. CSO Network on Forestry Governance and Climate Change, the Partnership for Governance Reform*. Bogor.
- Hairiah, K. dan S. Rahayu. 2007. *Pengukuran Karbon Tersimpan di Berbagai Macam Penggunaan Lahan*. ICRAF. Bogor.
- Hanafiah, K. A. 2005. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta, 1 (1): 1-355.
- Irawan, Ade. 2009. *Hubungan Iklim Mikro dan Bahan Organik Tanah dengan Emisi CO₂ dari Permukaan Tanah (Studi Kasus Hutan Alam*

- Babahaleka Taman Nasional Lore Lindu, Sulawesi Tengah*). Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Irwanto. 2006. *Model Kawasan Hutan Kabupaten Gunung Kidul*. Sekolah Pascasarjana UGM. Jurusan Ilmu-ilmu Pertanian. Program Studi Ilmu Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. http://www.freewebs.com/irwantoforester/kawasan_hutan.pdf. Diunduh pada tanggal 06 Januari 2012 pukul 11.08 WIB.
- Kurniawan, R. F. 2011. *Kadar Lengas Tanah*. <http://kuliahnyok.wordpress.com/2011/06/11/kadar-lengas-tanah/>. Diunduh pada tanggal 05 Januari 2011 pukul 03.01 WIB.
- Luo, Y. dan X. Zhou. 2006. *Soil Respiration and the Environment*. Academic Press. Elsevier, Inc. USA.
- Marpaung, B. 2009. *Apa dan Bagaimana Mempelajari Analisa Vegetasi*. <http://boymarpaung.wordpress.com>. Diunduh pada tanggal 27 Februari 2012 Pukul 17.00 WIB.
- Masripatin, N., K. Ginoga, G. Pari, W. Susi Dharmawan, C. Anwar Siregar, A. Wibowo, D. Puspasari, A. Setiyo Utomo, N. Sakuntaladewi, M. Lugina, Indartik, W. Wulandari, S. Darmawan, I. Heryansah, N. M. Heriyanto, H. Siringoringo, R. Damayanti, D. Anggraeni, H. Krisnawati, R. Maryani, D. Apriyanto, dan B. Subekti. 2010. *Cadangan Karbon pada Berbagai Tipe Hutan dan Jenis Tanaman di Indonesia*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perubahan Iklim dan Kebijakan. Bogor. Diunduh 5 November 2011 Pukul 5.18 WIB.
- Mustafa, H. 2000. *Teknik Sampling*. <http://home.unpar.ac.id/~hasan/SAMPLING.doc>. Diunduh pada tanggal 06 September 2011 pukul 01.52 WIB.
- Nugroho, B. A. 2011. *Tingkat Emisi CO₂ di Tanah Hutan Rakyat Nglanggeran, Yogyakarta*. Skripsi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Prasetyaningtyas, D. 2011. *Kadar Lengas Tanah*. <http://dyahprasetya.wordpress.com>. Diunduh pada tanggal 14 September 2011 pukul 22.00 WIB.
- Pratignja, S. dan Wartoyo. 2006. *Buku Ajar Dasar-dasar Hortikultura*. <http://pertanian.uns.ac.id/~agronomi/dashor.html>. Program Studi Agromoni. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta, 3: 14-15.

- Rachman, E., M. Yamin Mile, dan B. Achmad. 2011. *Analisis Jenis-jenis Kayu Potensial untuk Hutan Rakyat di Jawa Barat (Proceding: Pengembangan Hutan Rakyat Mendukung Kelestarian Produksi Kayu Rakyat)*. <http://puslitsosekhut.web.id/publikasi.php?id=143>. Diunduh pada tanggal 04 Januari 2012 pukul 17.41 WIB.
- Rahmawaty. 2004. *Studi Keanekaragaman Mesofauna Tanah di Kawasan Hutan Wisata Alam Sibolangit (Desa Sibolangit, Kecamatan Sibolangit, Kabupaten Daerah Tingkat II Deli Serdang, Propinsi Sumatera Utara)*. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Ramadhin, A. M. 2010. *Akumulasi Seresah dan Laju Respirasi Tanah pada Tiga Tipe Fisiognomi Terkait Cendana (Santalum album Linn.) di Hutan Wanagama 1 Gunung Kidul, Yogyakarta*. Skripsi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rastogi, M., S. Singh, dan H. Pathak. 2002. *Emission of Carbon Dioxide from Soil*. *Current Science*, 82 (5): 510-517.
- Rhamdanin, D. 2008. *Analisis Resistansi Tanah*. http://www.lontar.ui.ac.id/file?file=digital/126618-R0308_115...pdf. Diunduh pada tanggal 05 Januari 2012 pukul 01.08 WIB. 3: 19-35.
- Rumbang, N., B. Radjagukguk, dan D. Prajitno. 2009. *Emisi Karbon Dioksida (CO₂) dari Beberapa Tipe Penggunaan Lahan Gambut di Kalimantan*. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan* Vol. 9 No. 2 p: 95-102.
- Sari, S. N. 2011. *Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Emisi CO₂ di Tanah Hutan Rakyat Cangkringan, Sleman, Yogyakarta*. Skripsi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sihombing, R. A. K. 2011. *Tinjauan Pustaka*. Universitas Sumatera Utara. Medan. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/4/ChapterII.pdf>. Diunduh pada tanggal 07 Januari 2012 Pukul 10.02 WIB.
- Simon, H. 2007. *Metode Inventore Hutan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Siswanto, D. dan Suharjono. 2006. *Komunitas Kapang Tanah di Lahan Kritis Berkapur DAS Brantas pada Musim Kemarau*. Jurusan Biologi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Brawijaya. Malang. *Bioscientiae*, 3 (1): 1-14.

- Subgan, A. A. 2006. *Studi Difusivitas Termal pada Medium Tanah Melalui Pengukuran Suhu*. Laboratorium Fisika. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Papua. Manokwari. *Natural*, 5 (2): 1-7.
- 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*, 7 (4): 96-100.
- Sulandjari, S. Pramono, S. Wisnubroto, dan D. Indradewa. 2005. *Hubungan Mikroklimat dengan Pertumbuhan dan Hasil Pule Pandak (Rauvolfia serpentina Benth.)*. *Agrosains*, 7 (2): 71-76.
- Syarifudin, D., dan P. Prasetyo. 2009. *Oven Pengering Kerupuk Berbasis Mikrokontroler Atmega 8535 Menggunakan Pemanas pada Industri Rumah Tangga*. Jurusan Teknik Elektro. Fakultas Teknologi Industri. Institut Sains dan Teknologi AKPRIND. Yogyakarta. Diunduh pada tanggal 19 Oktober 2011 pukul 13.00.
- Tamamadin, M. 2011. *Meteorologi dan Sel Surya*. <http://mamadtama.wordpress.com/2011/05/17/meteorologi-dan-sel-surya/>. Diunduh pada tanggal 05 Januari 2012 pukul 00.31 WIB.
- Widiastuti, L., Tohari, dan E. Sulistyaningsih. 2004. *Pengaruh Intensitas Cahaya dan Kadar Daminosida Terhadap Iklim Mikro dan pertumbuhan Tanaman Krisan dalam Plot*. *Ilmu Pertanian*, 11 (2)- 35-42.