

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman. 1985 , *Beberapa Aspek Tentang Hukum Agraria Seri Hukum Agraria V*, Sinar.
- Arsyad, S. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*, IPB, Bogor.
- Arsyad. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press, Bogor.
- Asdak, Chay. 2004. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (edisi kedua)*.
- Asdak, Chay. 2007. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*,. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Budiningsih, K. 2010. *Dinamika Kebun Campuran : Studi Kasus Praktek Pemanfaatan Lahan Kering Secara Berkelanjutan di Desa Karacak Kecamatan Leuwiliang Kabupaten Bogor*. IPB (Bogor Agricultural University).
- Cole, J.J., Caraco, N.F., Kling, G.W., Kratz, T.K., 1975. *Carbon dioxide supersaturation in the surface waters of lakes*. Science
- Darmawijaya, M. I., 1997. *Klasifikasi Tanah*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Dixon, R.K., S. Brown, R.A. Houghton, A.M. Solomon, M.C. Trexler and J. Wisniewski. 1994. *Carbon pools and flux of global forest ecosystems*. Science.
- Fiantis, D. 2007. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Padang. Fakultas Pertanian.
- Foth, Henry D. 1994. *Dasar - Dasar Ilmu Tanah*. Erlangga, Jakarta.
- Guggenberger, G. 1994. *Acidification Effect On Dissolved Organic Matter Mobility In Spruce Forest Ecosystems*, Environt. Int.
- Hairiah, K., Widiyanto., Utami., S.R., Suprayogo, D., Sunaryo., Sitompul, S.M., Lusiana, B., Mulia, R., Van Noordwijk, M. dan G. Cadisch. 2000. *Pengelolaan Tanah Masam Secara Biologi : Refleksi Pengalaman dari Lampung Utara*. ICRAF-SEA, Bogor.

- Hakim, N., M. N. Nyakpa., A. M. Lubis., S. G. Nugroho., M. R. Saul., M. A. Diha., G. B. Hong., dan H. H. Bailey., 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Unilam, Lampung
- Hanafiah, K.A. 2007. *Dasar Dasar Ilmu Tanah*. PT. Rajagrafindo Persada. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Akademika Presindo. Jakarta.
- Hermansah. 2003. Aflizar, Z. Masunaga, T. and Wakatsuki, T. 2002. *Dynamics of litter production and its quality in relation to climnatic factors in a Super wet tropical rain forest, West Sumatra, Indonesia*. Tropics.
- Hermansah. 2010. *Siklus Unsur Hara dan Hubungannya dengan Keanekaragaman Spesies Tumbuhan di Hutan Hujan Tropik, Sumatera Barat ; Tingkat Dekomposisi Daun Tumbuhan Spesies Spesifik*. Project Report.
- Hewlett, J.D. and W.L. Nutter. 1969. *An Outline of Forest Hydrology School of Forest Resources University of Georgia*. University of Georgia Press.
- Hidayat, A dan Mulyani, A. 2002. *Pengelolaan Lahan Kering Menuju Pertanian Produktif dan RamahLingkungan*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor
- Johnson K.D., Scatena F.N., Silver W.L. 2011. *Atypical soil carbon distribution across a tropical steepland forest catena*. Catena, Volume 87
- Jusmaliani. 2008. *Bencana Dalam Pandangan Islam*. LIPI. Jakarta.
- Marsono, DJ. 1991. *Potensi dan Kondisi Hutan Hujan Tropika Basah di Indonesia*. Buletin Instiper Volume. 2. No. 2. Institut Pertanian STIPER. Yogyakarta.
- Martini E, Tata HL, Mulyoutami E, Tarigan J dan Rahayu S. 2010. *Membangun Kebun Campuran: Belajar dari Kobun Pocal di Tapanuli dan Lampoeh di Tripa*. Bogor, Indonesia. World Agroforestry Centre - ICRAF, SEA Regional Office.
- Mukhlis, Fauzi. 2003. *Pergerakan Unsur Hara Nitrogen dalam Tanah*. Sumatera Utara. Universitas Sumatera Utara.

- Novizan. 2002. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Nurhadi., Nursyahra. 2009. *Komposisi Pohon Di Hutan Batu Busuak Kelurahan Lambuang Bukit Kecamatan Pauh Padang*. *Jurnal Ilmiah Ekotrans Universitas Ekasakti Padang*, Vol. 9 No. 2
- Oldeman, L. 1975. *An agroclimate map of Java and Madura*. Contributions of the Central Research Institute for Agriculture. Bogor, Indonesia.
- Pudjiharta, A. 2008. *Pengaruh Pengelolaan Hutan Pada Hidrologi*. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam.
- Pudjiharta, A. 2009. *Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Hutan Terhadap Hasil Air Di Baturaden*. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam.
- Rahim, S.E. 2000. *Pelestarian Lingkungan Hidup Melalui Pengendalian Erosi Tanah*, UNSRI, Palembang
- Reijntjes, C., Haverkort, B., Waters-Bayer, A. 1999. *Pertanian masa depan*. Kanisius.
- Reijntjes, C., Haverkort, B., Waters-Bayer, A. 2003. *Pengendalian Erosi Tanah : dalam Rangka Pelestarian Lingkungan Hidup*. PT. Bumi Aksara. Jakarta.
- Sanchez, P.A., Szott L.T and Palm, C. A. 1991. *Agroforestry In Acid Soils Of The Humid Tropics*. North Carolina State University. Raleigh, North Carolina.
- Sinukaban, N. 1986. *Dasar-dasar Konservasi Tanah dan Perencanaan Pertanian Konservasi*. Jurusan Tanah, Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Soepardi, G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Soil Survey Staff. 1998. *Kunci Taxonomi Tanah*. Edisi Kedua Bahasa Indonesia, 1999. Pusat Penelitian Tanah Dan Agroklimat, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, IPB – Bogor.
- Stevenson, F. J. 1982. *Humus Chemistry. Genesis, Composition, Reactions*. John Wiley and Sons, New York.



Stott, D.E., Green, V.S., Cruz, J.C and Cury, N. 2007. *Tillage Impacts on Soil Biological Activity and Aggregation in a Brazilian cerrado Oxisol*. Soil And Tillage Research. Vol 92.

Sudarsono, T. dan Suparman, T. 1981. *Pedoman Manajemen Usaha Tani Dinas Pendidikan Pertanian*. Direktorat Pendidikan Pertanian, Jakarta

Suwardjo. 1981. *Peranan Sisa-Sisa Tanaman dalam Konservasi Tanah dan Air pada Usahatani Tanaman Semusim*. Disertasi FPS IPB, Bogor.

Tan H. Kim. 2011. *Principles of Soil Chemistry*, Fourth Edition. CRC Press

Widianto., Hairiah., Suharjito dan Sardjono. 2003. *Fungsi dan Peran Agroforestri*. World Agroforestry Centre (Icraf), Bogor.

Whitmore, T.C. 1975. *Tropical Rain Forests of The Far East*. 1<sup>st</sup> Edition. Oxford University Press, Oxford.

Yasin, S. 2001. *Water and Nutrient Budget Under a Tropical Montane Forest in Tahune Southtahun Ecuadorian Andes*. Journal Bayreuther Boden Kunliche Berichte Deutchland.

Yasin, S., Gusnidar dan Iskandar, D. 2007. *Degradasi lahan pada kebun campuran dan tegalan di kabupaten dharmasraya*. J solum vol.IV no. 1 Januari 2007

Yulnafatmawita. 2006. *Buku Pegangan Mahasiswa untuk Praktikum Fisika Tanah*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.

Zhou, P.S., Lei D., Kai, B.W., Mei, L.C and Sandra S. 2013. *Soil Organic Carbon Storage Capacity Positively Related to Forest Sucession on The Loess Plateau, China*. Catena.

