

DAFTAR PUSTAKA

- Andana, E. K. 2015. *Pengembangan Data Citra Satelit Landsat-8 Untuk Pemetaan Area Tanaman Hortikultura Dengan Berbagai Metode Algoritma Indeks Vegetasi (Studi Kasus: Kabupaten Malang Dan Sekitarnya)*. Prosiding Seminar Nasional Manajemen Teknologi XXII Program Studi MMT-ITS, Surabaya 24 Januari 2015. Hal 3.
- Anonim. 2015. <http://ordinaryyogo.blogspot.co.id/2015/06/identifikasi-suhu-permukaan-darat.html>.
- Arifiyanto, D. 2005. *Identifikasi Pengaruh Berbagai Faktor Fisik Lahan Terhadap Pola dan Distribusi Perubahan Penutupan/Penggunaan Lahan Dengan Sistem Informasi Geografi dan Penginderaan Jauh*. Studi Kasus DAS Citarum Tengah III, Cianjur, Jawa Barat. Hal 6.
- Balai Penelitian Tanah. 2004. *Petunjuk Teknis Pengamatan Lubang Profil Tanah*. Balai Penelitian Tanah, Bogor. 141 hal.
- Bappeda Lampung dan PKSPL IPB. 2000. *Penyusunan Rencana Pengembangan kawasan Pulau-Pulau (P. Tabuan, P. Legundi dan P. Sebesi)*. Propinsi Lampung. Laporan Akhir. PKSPL-IPB. Bogor. 16 hal.
- Buckman, H. O., dan Brady, N. C., 1982. *Ilmu Tanah*. Bhatara Karya Aksara. Jakarta. 788 hal.
- Budi, P. 2009. *Paradigma Baru Manajemen Sumber Daya Manusia*. Yogyakarta: Tugu Publisher. 289 hal.
- Damanik, M., Hasibuan, M. B., Fauzi, B.E., Sarifuddin dan Hanum, H., 2010. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press: Medan. 194 hal.
- Darmastuti, A., Wiryawan, B., Susanto, H. A., 2001. *Profil Sumberdaya Perempuan Desa Tejang Pulau Sebesi Kecamatan Rajabasa, Lampung Selatan*. Proyek Pesisir Publication, Technical Report TE - 01/14 - I. Coastal Resources Center, University of Rhode Island. Jakarta. Indonesia. 79 hal.
- Darmawijaya, I. 1980. *Klasifikasi Tanah*. UGM Press: Yogyakarta. 103 hal.
- Darmawijaya, I. 1992. *Klasifikasi Tanah*. Dasar Teori Baru Penelitian Tanah dan Pelaksanaan Pertanian di Indonesia. Balai Penelitian The dan Kina Gambung. Bandung. 278 hal.
- De Fretes, P. L., Zobel, R. W., and Sneider, V. A., 1996. *A Method for Studying the Effect of Soil Aggregate Size and Density*. Soil. Sci. Soc. Am. J. 60: 288-290 page.

- Dudal, R., dan Soepraptohardjo, M., 1957. *Soil Classification in Indonesia*. Cont. Gen. Agr. Res. Sta. Bogor. 148 hal.
- Feri, S. 2012. *Klasifikasi Tanah Pada Ketinggian 1000 m dpl di Sekeliling Gunung Sago Sumatera Barat*. Skripsi Sarjana Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 79 hal.
- Fiantis, D., Van Ranst E., and Shamsuddin, J., 1998. *Mineralogical and Charge Properties of Volcanic Ash soils from West Sumatra Indonesia*. Malaysian Journal of Soil Science, 2:45-57 page.
- Fiantis, D. 2007. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.. 193 hal
- Fiantis, D. 2002. *Tanah Vulkanis Sumatera Barat*. Pidato Ilmiah Dies Fakultas Pertanian Universitas Andalas 30 November 2002. Faperta Unand. Padang. 29 hal.
- Fiantis, D. 2007. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 193 hal.
- Foth, D. H. 1978. *Fundamental of Soil Science*. General Publishing Company, Ltd, 30 Lesmill Road, Don Mill, Toronto, Ontario. Canada. 414 hal.
- Hardjowigeno, S. 2007. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo. 296 Hal.
- Hardjowigeno, S. 1993. *Klasifikasi Tanah Pedogenesis*. Akademika Pressindo. Jakarta. 274 hal.
- Hardjowigeno, S. 1986. *Genesis dan Klasifikasi Tanah*. Jurusan Tanah, Fakultas Pertanian IPB: Bogor. 274 hal.
- Hanafiah, K. A. 2012. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*. PT RajaGrafindo Persada: Jakarta. 386 Halaman
- Hakim, N., Nyakpa, Y., Lubis, A. M., Nugroho, S. G., Saul, M.R., Diha, M. A., Go Ban Hong, Baley, H. H., 1986. *Dasar dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung: Bandar Lampung. 488 hal
- Hutagalung, J. 2015. <https://jefrihutagalung.wordpress.com/2014/04/30/sejarah-gunung-krakatau-hingga-munculnya-anak-krakatau/>.
- Iskandar, A. 2012. *Klasifikasi Tanah Di Dekat Daerah Sumber Mata Air Panas Pada Daerah Vulkanis Di Kanagarian Cupak, Kanagarian Koto Anau Dan Kanagarian Batu Bajanjang*. Skripsi Sarjana Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 48 hal.
- IUSS. 2014. *World Reference Base For Soil Resources*. Food And Agriculture Organization Of The United Nations. Rome. 15 pp.

- Jamulya dan Suratman. 1993. *Pengantar Geografi Tanah*. Fakultas Geografi UGM: Yogyakarta 45 hal.
- Jenny, H. 1941. *Factor of Soil Formation, A System of Quantitative Pedology*. John and Sons New York. 435 pp.
- Lestari, M. 2006. *Klasifikasi Tanah Berbahan Induk Vulkanis Di Kenagarian Paninjauan Kecamatan X Koto Kabupaten Tanah Datar*. Skripsi Sarjana Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 24 hal.
- Lisnawati, Yunita dan Wibowo, A., 2009. *Jurnal : Analisis Fluktuasi Debit Air Akibat Perubahan Penggunaan Lahan di Kawasan Puncak Kabupaten Bogor*. Bogor Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan Tanaman. 23 hal.
- Joffe, J. S. 1949. *The ABC of Soils*. Printed in the United States of America Somerset Press, Inc., Somerville, N.I. 27 pp.
- Kemas Ali. 2005. *Dasar - Dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 130 hal.
- Lillesand, T. M. dan Kiefer, R.W., 1990. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Diterjemahkan oleh Dulbari *et al.* Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 50 hal.
- Mas, J. F and Ramirez. 1996. *Comparison of Landuse Classification Obtain by Visual Interpretation and Digital Image Processing*. ITC Journal 1996: 3/4 : 278-283. International Journal of Applied Earth Observation and Geo-information. ITC, PO Box 6, 7500 AA Enschede, the Netherlands. 26 pp.
- Nandi. 2006. *Vulkanisme*. Handouts Geologi Lingkungan. Jurusan Pendidikan Geografi Universitas Pendidikan Indonesia. 18 hal.
- NASA. 2008. '[Observation of the Earth and its Environment](http://directory.eoportal.org/get_announce.php?an_id=10001248)', http://directory.eoportal.org/get_announce.php?an_id=10001248).
- Notohadiprawiro, T. 1998. *Tanah dan Lingkungan*. Direktorat Jendral Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Jakarta. 35 hal.
- Priambada, I. B., Oktiawan, W., dan Suprpto, R. P. E., 2005. *Analisa Pengaruh Perbedaan Fungsi Tata Guna Lahan Terhadap Beban Pencemaran BOD Sungai (Studi Kasus Sungai Serayu Jawa Tengah)*. *Jurnal Presipitasi*. 5. 55-62 page.
- Purwadhi, F. S. H., 2001. *Interpretasi Citra Digital*. Grasindo. Jakarta. 109 hal.
- Rachim, S. dan Suwardi. 2002. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor Bogor. 177 hal.
- Rayes, L. 2007. *Metode Inventarisasi Sumber Daya Lahan*. Penerbit Andi

- Yogyakarta. Yogyakarta. 200 hal.
- Rosmarkam, A. dan Yuwono, N. W., 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius. Yogyakarta. 65 hal.
- Sabins, F. F. 2007. *Remote Sensing Principle and Interpretation Third Edition*. Los Angeles. University of California and RSEI. 12 pp.
- Schmidt. F. H., And Ferguson. J. A., 1951. *Rainfall Type Based on Wet and Dry Perio Ratios for Indonesia with Western New Guinee*. Kementerian Perhubungan, Djawatan Meteorologi dan Geofisika, Jakarta. Venhandl. No. 24.
- Soepardi, G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. 135 hal.
- Soil Survey Staff. 2011. *Soil Taxonomy a Basic System of Soil Classification for Making and Interpreting Soil Surveys Eleventh Edition*. United States Department of Agriculture. Washington DC. 754 hal.
- Shuji , Adachi, and Takashi Kobayashi. 2005. Review: *Synthesis of Esters by Immobilized-Lipase-Catalyzed Condensation Reaction of Sugars and Fatty Acids in Water-Miscible Organic Solvent*. JOURNAL OF BIOSCIENCE AND BIOENGINEERING. Vol. 99, No. 2, 87–94.
- Subardiman, A. 1996. *Pemanfaatan Pembahas penggunaan lahan menggunakan Sistem Informasi Geografi (SIG)*. Studi Kasus Kecamatan Semplak, Kabupaten Bogor. Hal 9.
- Sudaryo dan Sucipto. 2009. *Identifikasi dan Penentuan Logam Berat pada Tanah Vulkanik di Daerah Cangkringan, Kabupaten Sleman Dengan Metode Analisis Aktivasi Neutron Cepat*. Seminar Nasional V SDM Teknologi, Yogyakarta. Hal 715-722.
- Suriadikarta D. A. dan Setyorini. 2002. *Baku Mutu Pupuk Organik, dalam Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Jawa Barat (ID): Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Departemen Pertanian. 23 hal.
- Suripin. 2001. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Penerbit Andi, Yogyakarta. 272 hal.
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Suhardjo, H dan Soeprahardjo, M., 1981. *Jenis dan Macam Tanah di Indonesia Untuk Keperluan Survei dan Pemetaan Tanah Daerah Transmigrasi*. Pertemuan Teknis Pelaksanaan Survei-Kapabilitas Tanah Daerah Transmigrasi (P3MT). Hal 531.

- Suwanto, S. 2008. *Kajian Anion dari Abu Vulkanis Gunung Merapi dengan Menggunakan Air Gambut dan Urine Sapi*. Skripsi Sarjana Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. Hal 49.
- Syarbaini, M. 1993. *Pengantar Survey dan Pemetaan Tanah*. Jurusan Tanah Universitas Andalas. Padang. Hal 90.
- Syers, J.K., Johnston, A.E., And Curtin, D., *Of soil and fertilizer phosphorus use*. FAO Fertilizer and Plant Nutrition Bulletin No. 18 . Rome, Italy. 108 p
- Tan H. Kim, 1991. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. penerbit Gajah Mada University Press. kedua. Jakarta. 153 hal.
- Tisdale, S. L and Nelson, W. L., 1966. *Soil Fertility and Fertilizers*. Macmillan Company. New York.
- Van Wambeke, A. 1983. *Soils of the Tropics: Properties and Appraisal*. McGraw-Hill, Inc. New York, 253-266 p.
- Wirjodihardjo, M. W. 1963. *Ilmu tanah*. Jilid III. Yasaguna. Jakarta. 74 hal.
- Wiryawan, B., Bengen, D.G., Yulianto, I., Susanto, H.A., Mahi, A.K., dan Ahmad, M., 2002. *Profil Sumber Daya Pulau Sebesi*. Jakarta
- Wahyunto., Murdiyati, S. R., dan Ritung, S., 2004. *Aplikasi Teknologi Penginderaan Jauh Dan Uji Validasinya Untuk Deteksi Penyebaran Lahan Sawah Dan Penggunaan/ Penutupan Lahan*. Soil Research Institute, CSARD of IAARD. Hal 17.
- Wallace, R.A. and Selman. K., 2000. *Cellular And Dynamic Aspects Of Oocyte Growth Inteleost*. American Zoologist, 21: 325-343 page.

