



## DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F., R.D. Yustika., dan U. Haryati. 2006. Penetapan Berat Volume Tanah. Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian.
- Agus, F. dan S. Marwanto. 2006. Penetapan Berat Jenis Partikel Tanah. Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian.
- Balai Penelitian Tanah. 2005. Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk. Balai Penelitian Tanah, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian, Bogor.
- Balai Penelitian Tanah. 2006. Sifat Fisika Tanah dan Metode Analisisnya. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor.
- Balai Penelitian Tanah. 2007. Metode Analisis Biologi Tanah. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor.
- Birkeland, P. W, 1984. Soils and Geomorphology. Oxford University Press, New York
- Buol, S.W., F. D. Hole and R.J. McCracken. 1980. Soil genesis and Classification. 2<sup>nd</sup> ed. Iowa State Univ. Press. Ames.
- Craig, B. M. 1991. Mekanika Tanah. Erlangga. Jakarta.
- Blakemore, L.C., P. L. Searle., and B. K. Daly. 1987. Methods for Chemical Analysis of Soils. Department of Scientific and Industrial Research Lower Hutt, New Zealand.
- Darmawijaya, M.I., 1992. Klasifikasi Tanah. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Darmawijaya, M.I., 1997. Asas–Asas Klasifikasi Tanah. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Darmawijaya, M.I. 1997. Klasifikasi Tanah: Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Gustafsson, J.P., E. Karitun, and P. Bhattacharya. 1998. Allophane And Imogolite In Swedish Soils, Or Why Small, Previously Unknown Fibres Influence The Water Quality in Forest, Research Report TRITA-AMI 3046, Division of Land and Water Resources, Dept. of Civil and Environmental Engineering, Royal Institute of Technology (KTH) Stockhlo, Sweden, 33 pp.
- Hillel, D. 1982. Introduction to Soil Physycs. Academic Press Inc, Orlando, Florida.



- Jenny, H. 1941. Factor of Soil Formation. McGraw-Hill Book Company, Inc. New York and London.
- Jenny, H. 1980. The Soil Resource Origin and Behaviour. Springer-Verlag. New York 377 p.
- FAO. 1976. A Framework for Land Evaluation. Soil Resources Management and Conservation Service Land and Water Development Division. FAO Soil Bulletin No. 32. FAO-UNO, Rome.
- Fuady, Z. 2010. Pengaruh Sistem Olah Tanah Dan Residu Tanaman Terhadap Laju Mineralisasi Nitrogen Tanah. *J. Ilmiah Sains dan Teknologi*, 10 (1): 94-101.
- Hong G.B. 1994. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Lampung, Universitas Lampung.
- Hardjowigeno, S. 1993. Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Havlin JL, J.D. Beaton, S.L. Nelson, W.L. Nelson. 2005. Soil Fertility and Fertilizers. An Introduction to Nutrient Management. New Jersey: Pearson Prentice Hall.
- Krauskopf, K.B. 1979. Introduction to Geochemistry. Second Edition. McGraw-Hill Kogakusha, Ltd. Tokyo. Xvi + 617 h.
- Kumalasari, S. W., J. Syamsiah. 2011. Studi Beberapa Sifat Fisika Dan Kimia Tanah Pada Berbagai Komposisi Tegakan Tanaman Di Sub Das Solo Hulu. *J. Ilmiah Ilmu Tanah dan Agroklimatologi*, 8(2) : 119 –124.
- Mauli, R.L. 2008. Kajian Sifat Fisika dan Kimia Tanah Akibat Sistem Rotasi Penggunaan Lahan Tembakau Deli. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Mohr, E.J., F.A. Van Baren, and J.V. Schuylenborg, 1972. *Tropical Soils A. Comprehensive Study of Their Genesis*. Mouton-Ichtiar Born-Van Hoeve. 481p.
- Mukhlis. 2011. Tanah Andisol, Genesis, Klasifikasi, Karakteristik, Penyebaran dan Analisis. USU Press. Medan.
- Mulyanto, D. 1997. Kajian Mineral Amorf Pada Tanah Di Atas Wilayah Karst Bedoyo, Gunung Kidul. Tesis Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Mulyanto, D. 2008. Kajian Kelimpahan Mineral-Mineral Tanah Pada Mikro Toposekuen Karst Gunung Sewu Pegunungan Selatan. *Jurnal Tanah Tropika* Vol 13 No 2.
- Mulyanto, D. Subroto PS. Lukito H. 2011. Genesis Pedon Tanah Yang Berkembang Di Atas Batuan Karbonat Wonosari Gunungkidul. *Forum Geografi*, Vol 25. No. 2.
- Notohadiprawiro, T. 1983. Pengantar Pengajian Tanah-Tanah Wilayah Tropika dan Subtropika. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.



- Notohadiprawiro, T., 1994. Geografi Tanah. Bahan Kuliah Program Studi Geografi Fisik. Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta.
- Notohadiprawiro, T. 2000. Tanah dan Lingkungan. Guru Besar Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Notohadiningrat, T., 1998. Tanah dan Lingkungan. Fakultas Pertanian Jurusan Ilmu Tanah, UGM, Yogyakarta.
- Nugroho. 2015. Karst Gunung Kidul. [Http://Geo.Fis.Unesa.Ac.Id/](http://Geo.Fis.Unesa.Ac.Id/). Diakses Pada Tanggal 7 Agustus 2018.
- Pamujiningtyas, D.C. 2009. Studi Kualitas Tanah Pada Berbagai Sistem Penggunaan Lahan di Wilayah Desa Ngadipiro Kecamatan Nguntoronadi, Wonogiri. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Pemerintah Kabupaten Gunung Kidul. 2012. Kawasan Karst Pegunungan Sewu. [Http://Gunungkidulkab.Go.Id/](http://Gunungkidulkab.Go.Id/). Diakses Pada Tanggal 6 Agustus 2018.
- Purbayanti, E., D. Retno dan R. Trimulatsih. 1984. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Rajamudin, U., S.A.Siradj., B. Radjagukguk. 2006. Karakteristik Kimiawi Dan Mineralogi Tanah Pada Beberapa Ekosistem Bentang Lahan Karst Di Kabupaten Gunung Kidul. Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan Vol 6 (1)
- Rohmat, D dan I. Soekarno. 2006. Formulasi Efek Sifat Fisik Tanah Terhadap Permeabilitas Dan Suction Head Tanah (Kajian Empirik Untuk Meningkatkan Laju Infiltrasi). Jurnal Bionatura, 1: 1-9
- Rosmarkam,A dan N.W.Yuwono.2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius.Yogyakarta,
- Sartohadi, J., Jamulya, dan N.I.S. Dewi. 2012. Pengantar Geografi Tanah. Pustaka Pelajar. Surakarta.
- Sauwibi, A.D., M. Muryono, F. Hedrayana. 2011. Pengaruh Pupuk Nitrogen Pertumbuhan dan Produktivitas Tembakau (*Nicotiana tabacum L.*) Varietas Prancak pada Kerapatan Populasi 45.000/Ha di Kabupaten Pamekasan, Jawa Timur. Jurusan Biologi FMIPA Institut Teknologi Nopember Surabaya. Surabaya.
- Schroeder, D.1984.Soils. Fact and concepts.Int. Potash Inst.Bern
- Schwertmann, U. and R. M. Taylor. 1989. Iron Oxides. dalam Dixon, J. B. and S. B. Weed (penyunting) Minerals in Soil Environments. Hal 379-438 SSSA. Madison, USA.
- Srijono, S. Husein, E. Haryono, S. E. Yuwono, H. Samodra, P. Rachwibowo Dan E. Budiandi. 2008. Penetapan Pemetaan Geomorfologi Metode ITC dalam



Menganalisis Geomorfologi Pegunungan Selatan Jawa Timur. Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan IAGI Ke-37. Bandung.

- Sudihardjo, A.M. 1997. Andosolisasi Tanah Di Kawasan Karst Gunung Kidul., Disertasi Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Surono, 1992, Peta Geologi Lembar Surakarta dan Giritontro skala 1:100.000, PusaPenelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung.
- Susanto, R.H. dan R.H. Purnomo. 1997. Pengantar Fisika Tanah. Mitra Gama Widya.
- Suswati, D.,B.H. Sumarmato, D. Shiddieq, dan D. Indradewa. 2011. Formulasi Amelioran Lumpur dan Limbah Ikan Asin Untuk Peningkatan Produktivitas Tiga Satuan Peta Tanah di Lahan Gambut. Jurnal Pedon Tropika, 1 (2) : 44- 56. Yogyakarta.
- Sutanto, R. 2005. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Kanisius. Yogyakarta.
- Syarif, S 1990. Some Characteristics of Andisols From Westren Indonesia. Doctor of Phylosophy Thesis. Soil Sci. and Plant Nutr. School of Agriculture. University of Western Australia
- Taharu. 2006. Karakteristik dan Genesis Tanah yang Berkembang Pada Berbagai Tipe Bentang Lahan Formasi Karst Gunungkidul. Tesis. Pascasarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Tan, K. H. 1982. Principles of Soil Chemistry. Marcell Dekker. Inc. New York.
- Tan, K.H. 1984. Andosols. Van Nostrans Reinhold Company. England.
- Verhoef, P.N.W. 1994. Geologi Untuk Teknik Sipil. Erlangga. Jakarta.Yogyakarta.
- Wada, K. 1980. Mineralogical Characteristics of Andisols. In: Theng, B.K.G. (Ed.), Soils with Variable Charge. NZ Soc. Soil Sci. DSIR. New Zealand. pp. 87– 107.
- Winarso. 2005. Pengertian dan Sifat Kimia Tanah. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.