

## DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, K. 2019. *Implementasi dan Analisis Peran Pemerintah Desa Sawahan Kec. Ponjong Kab. Gunung Kidul, Prov. DIY dalam Mendukung Keberlanjutan Program Website desa id* (Skripsi). Yogyakarta. Universitas Islam Indonesia, Program Studi Ilmu Komunikasi, Fakultas Psikologi dan Ilmu Sosial Budaya. 97 hlm.
- Bali, I., Ahmad, A., & Lopulisa, C. 2018. Identifikasi mineral pembawa hara untuk menilai potensi kesuburan tanah. *Jurnal Ecosolum*, 7(2), 81-100.
- Birkeland, Peter.,W., 1999, *Soils and Geomorphology*, New York: Oxford University Press.
- Blume H. P., Brümmer G. W., Fleige H., Horn R., Kandeler E., Kögel-Knabner I., Wilke B. M. 2016. *Soil science*. Springer.
- Boggs, S.Jr., 2014, *Principles of Sedimentology and Stratigraphy*, Pearson Education Inc., Edinburgh Gate, England
- Buol S.W, F.D Hole, & R.J. MacCracken. 1980. *Soil Genesis and Classification*. Second Edition Iowa State University Press, Ames, Iowa.
- Carlson, D. H., Plummer, C. C., & Carlson, L. 2009. *Physical geology: Earth revealed, 9th edition*. New York. Mc. Graw Hill.
- Djauhari N. 2012. *Pengantar Geologi*. Fakultas Teknik: Universitas Pakuan
- Dudal, R., M. Soepraptohardjo. 1957. *Soil Classification in Indonesia*. Cont. Gen. Agric. Res. No. 148. Bogor.
- Endarto, D. (2005). *Pengantar Geologi Dasar*. UNS. Surakarta.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Pedogenesis dan Klasifikasi Tanah*. Jakarta. Akademika Pressindo.
- Hardjowigeno, S. 2007. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Hasibuan BE.2006. *Pupuk dan Pemupukan*. Universitas Sumatera Utara, Fakultas Pertanian, Medan.
- Haumahu, J. P. 2009. Mineral pada tanah yang terbentuk dari batuan andesit dan bahan lepas di Desa Hative Besar. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 5(2), 74-80
- Husein, S. dan Sriyono, 2007. Tinjauan Geomorfologi Pegunungan Selatan DIY/Jawa Tengah: Telaah Peran Faktor Endogenik dan Eksogenik dalam

Proses Pembentukan Pegunungan. *Proceeding Workshop: Potensi geologi Pegunungan Selatan dalam pengembangan wilayah*, Hotel Inna Garuda, Yogyakarta

- Ibrahim, B., & Ahmad, A. 2012. *Agrogeologi dan Mineralogi Tanah*. Buku Ajar. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Isra, N., Lias, S. A., & Ahmad, A. (2019). Karakteristik ukuran butir dan mineral liat tanah pada kejadian longsor (studi kasus: Sub DAS Jeneberang). *Jurnal Ecosolum*, 8(2), 62-73.
- IUSS Working Group WRB. 2015. World Reference Base for Soil Resources 2014, International soil classification system for naming soils and creating legends for soil maps. FAO.
- Jackson, M. L., 1968. *Weathering of Primary and Secondary Minerals in Soils*.
- Jenny, H. 1941. *Factors of Soil Formation*. Mc. Graw Hill. New York.
- Jenny, H., 1994. *Factors of Soil Formation: A System of Quantitative Pedology*. America. Courier Corporation.
- Junior, C. R. P., Pereira, M. G., de Azevedo, A. C., Van Huyssteen, C., dos Anjos, L. H. C., Fontana, A., ... & Santos, T. G. 2021. Genesis and classification of carbonate soils in the State of Rio de Janeiro, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, 108, 103183.
- Krauskopf, K.B. 1972. *Geochemistry of Micronutrients*. pp.7-40. In Micronutrients in Agriculture. Mortvedt J.J. et al (Eds). Soil Sci Soc Am, Medison, Wisconsin
- Kusumayudha, S. B. 2005. *Hidrogeologi Karst dan Geometri Fraktal di Daerah Gunungsewu*. Yogyakarta: Adicita Karya Nusa.
- Malo D. D. 2006. *Grassland soils encyclopedia of soil science*. CRC Press.
- Margareta, M.A.H., Fuad, A., dan Wonorahardjo, S., 2015. Sintesa Hydroxyapatite ( $\text{Ca}_{10}(\text{PO}_4)_6(\text{OH})_2$ ) Berbasis Batu Kapur. *Jurnal Penelitian Fisika dan Aplikasinya (JPFA)*. Vol.5, no 1.
- Pramuji & M. Bastaman, 2009. Teknik analisis mineral tanah untuk menduga cadangan sumber hara. *Buletin Teknik Pertanian*. Vol. 14. No. 2. p: 80-82.
- Puja, I.N. dan Atmaja, I.W.D. 2018. Kajian status kesuburan tanah untuk menentukan pemupukan spesifik lokasi tanaman padi. *Jurnal Agoteknologi dan Tropika* 8(1):1-10.

- Rachim, D. A. 2007. *Dasar-dasar genesis tanah*. Departemen ilmu tanah dan sumberdaya lahan fakultas pertanian IPB, Bogor.
- Rajamuddin, U. A., & Sanusi, I. 2014. Karakteristik morfologi dan klasifikasi tanah inceptisol pada beberapa sistem lahan di Kabupaten Jeneponto Sulawesi Selatan. *Agroland: Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 21(2), 81-85.
- Rayes, M. L. 2007. *Metode inventarisasi sumber daya lahan*. Andi. Yogyakarta, 298.
- Saibi, N dan A. R. Tolangara. 2017. Dekomposisi serasah *Avecennia lanata* pada berbagai tingkat kedalaman tanah. *Jurnal Penelitian Techno*. 6(1): 56-63.
- Sarieff, S. 1986. *Ilmu Tanah Pertanian*. Pustaka Buana Bandung. Bandung.
- Schaetzl, J. Randall, Anderson, S., 2005. *Soil Genesis and Geomorphology*. Cambridge University Press, New York.
- Schmidt, F. H dan Ferguson, J. H. A. 1951. *Rainfall Types Based On Wet and Dry Period Ratios for Indonesia With Western New Guinea*. Jakarta: Kementerian Perhubungan Meteorologi dan Geofisika.
- Sipahutar, A. H., P. Marbun, dan Fauzi. 2014. *Kajian C-Organik, N Dan P Humitropepts pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta*.
- Sitanala, A. 1989. *Konservasi tanah dan Air*. Bandung. Institut Pertanian Bogor.
- Soil Survey Staff .2010. Keys to Soil Taxonomy; USDA. *Natural Resources Conservation Service, United States Department of Agriculture: Washington, DC, USA*, 1.
- Sudaryono. 2009. Tingkat kesuburan tanah ultisol pada lahan pertambangan batubara Sangatta, Kalimantan Timur. *Teknik Lingkungan*, 10(3), 337-346.
- Suhardjo, H. dan M. Soepraptohardjo. 1981. *Jenis dan Macam Tanah di Indonesia untuk Keperluan Survai dan Pemetaan Tanah Daerah Transmigrasi*. Publ. No. 28/1981. Proyek P3MT, Pusat Penelitian Tanah. Bogor.
- Suhardjo, H., M. Soepraptohardjo, Subagyo, Ismangun, Marsoedi DS., A. Hidayat, dan Yunus Dai. 1983. *Jenis dan Macam Tanah di Indonesia untuk Keperluan Survai dan Pemetaan Tanah Daerah Transmigrasi. Proyek Penelitian Pertanian Menunjang Transmigrasi (P3MT)*, Pusat Penelitian Tanah Bogor. Publ. No. 59a/1983.
- Surono, S. 2009. Litostratigrafi Pegunungan Selatan Bagian Timur Daerah Istimewa Yogyakarta dan Jawa Tengah. *Jurnal Geologi Dan Sumberdaya Mineral*, 19(3), 209-221.

- Surono, Toha, B., dan Sudarno, I, 1992. *Peta Geologi Lembar Surakarta-Giritontro, Jawa*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung
- Syaharani, D. F., Salo, A., & Viratama, I. P. (2024). Suhu dan Kalori. *Sindoro: Cendikia Pendidikan*, 4(12), 21-30.
- Tan, K.H. 1991. *Dasar-dasar Kimia Tanah*. Penerbit Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Utomo, I. M. 2016. *Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Jakarta. Kencana.
- Van Bemmelen, R. W., 1949. *The Geology of Indonesia*, Martinus Nijhof, The Hague, the Netherland
- Warmana, W. dan Titisari, A. Dewi. 2004. *Agromineralogi (Mineralogi untuk Ilmu Pertanian)*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wilson, S. G., Lambert, J. J., Nanzyo, M., & Dahlgren, R. A. (2017). Soil genesis and mineralogy across a volcanic lithosequence. *Geoderma*, 285, 301-312.
- Yanto, Y. 2011. Model Evapotranspirasi Pada Vegetasi Dengan Ketebalankanopi Yang Bervariasi. *Dinamika Rekayasa*, 7(1), 17-22.