

DAFTAR PUSTAKA

- Alloway, B. V., A. Pribadi, J. A. Westgate, M. Bird, L. K. Fifield, A. Hogg, I. Smith. 2004. *Correspondence between glass-FT and 14C ages of silicic pyroclastic flow deposits sourced from Maninjau caldera, west-central Sumatra*. Earth and Planetary Science Letters. Page 13.
- Apip., Fakhrudin, M., Sulastri, L. Subehi, dan Ridwansyah, I. 2003. Telaah Unsur Iklim dalam Proses Fisika Perairan Danau Maninjau. *Limnotek*, X (1):1-10.
- Aragno and Michael, J. 2005. *The Living Soil Science Publishers*. Ino, New Jersey.
- Balai Penelitian Tanah. 2004. *Petunjuk Teknis Pengamatan Lubang Profil Tanah*. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 146 hal.
- Balai Penelitian Tanah. 2012. *Petunjuk Teknis Edisi II Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 232 hal.
- Chesner, C.A., Rose, W.I., Deino, A., Drake, R., Westgate, J.A. *Eruptive history of Earth largest Quaternary caldera (Toba, Indonesia) clarified*, *Geology* 19 (1991) 200-203 hal.
- Cohen, A.S. 2003. *Paleolimnology: The History and Evolution of Lake System*. Oxford University Press, London. 500 pp.
- Damanik, M, Hasibuan, Fauzi, Sarifuddin, Hanum. 2010. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press. Medan.
- Darmawijaya, I. 1980. *Klasifikasi Tanah*. Dasar Teori Baru Penelitian Tanah dan Pelaksanaan Pertanian di Indonesia. Balai Penelitian The dan Kina Gambung. Bandung. 278 hal.
- Dudal, R and Soepraptoharjo. 1957. *Soil Classification in Indonesia*. Soil Research Institute. Bogor. 148 hal.
- Fiantis, D. 2002. *Tanah Vulkanis Sumatera Barat*. Pidato ilmiah Dies Fakultas Pertanian Universitas Andalas 30 November 2002. Faperta Unand. 29 hal.
- Fiantis, D. 2007. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Fiantis, D. 2015. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Minangkabau E Press. Padang.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, A. M. Lubis, S. G. Nugroho, M. A. Diha, G. B. Hong, H. Bailey. 1987. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. 488 hal.
- Hanafiah, K.A. 2012. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Penerbit PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.

- Hardjowigeno, S. 1993. *Klasifikasi Tanah Pedogenesis*. Akademika Pressindo. Jakarta. 212 hal.
- Hardjowigeno, S. 2003. Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis. Akademik Pressindo, Jakarta. Hal 250.
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah*. Jakarta : Akademika Pressindo. 288 hal.
- Hartono. 2007. Geografi. *Jelajah Bumi dan Alam Semesta*.
- Honna, T. S., Yamamoto dan K. Matsui. 1999. A Procedure for Determination of Melanic Index. *Pedologist Jurnal*. 77 hal.
- 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.
- Jenny H., 1941. *Factor of Soil Formation, A System of Quantitative Pedology*. John and Sons. New York. 435 pp.
- Lakitan, BW. 1994. *Dasar-Dasar Klimatologi*. Bandung : Penerbit Alumni.
- Oldeman, L. R. 1975. Contribution: *An Agro-Climatic Map Of Java and Madura*. Central Research Institute For Agriculture. Bogor
- Oldeman, L.R, Darwis S.N, Las, I. 1978. *Agro Climatic of Sumatera*. Bogor: Central Research Institute of Agriculture. 4, 32 hal.
- Pribadi. A, Eddy. M, I. Pratomo. 2007. Jurnal Geologi Indonesia, Vol. 2. Bandung. No. 1 Maret 2007: 31-41.
- Rachim, S dan Suwardi. 2002. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. 177 hal.
- Rajamuddin, U. 2009. *Kajian Tingkat Perkembangan Tanah Pada Lahan Persawahan Di Desa Kaluku Tinggu Kabupaten Donggala Sulawesi Tengah*. Universitas Tadulako. Sulawesi Tengah.
- Schroeder. D. 1983. *Soil Facts and concepts (translated from Germen)*. PA. Gething International Potash Institute. Bern.
- Soil Survey Staff. 1999. *Soil Taxonomy A Basic of Soil Classification for Making and Interpreting Soil Surveys*. United States Department of Agriculture Natural Resources Conservation Service, Washington.
- Soil Survey Staff. 2010. *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.

- Soil Survey Staff. 2014. *Keys to Soil Taxonomy Twelfth Edition Natural Resources Conservation Service-United States Department of Agriculture.* Washington DC.
- Subardja, Djaja S, Sofyan Ritung, Markus Anda, Sukarman, Erna Suryani, Rudi E. Subandiono. 2016. *Klasifikasi Tanah Nasional.* Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor.
- Sutanto, R. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah Konsep dan Kenyataan.* Kanisius. Yogyakarta.
- Suwanto, S. 2008. *Kajian Anion dari Abu Vulkanis Gunung Merapi dengan Menggunakan Air Gambut dan Urine Sapi.* [Skripsi] Sarjana Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang 99 hal.
- Wambake, V. A., Forbes, T. 1986. *Guidelines for Using Soil Taxonomy, the Names of Soil Map Units.* SMSS. Tech. Monogr. No. 10. SCS, USDA, New York, Cornell Univ. Dept Agric.
- World reference base for soil resources. 2014. *International Soil Classification System for Naming Soils and Creating Legends fo Soil Maps.* Food and Agriculture Organization of United Nations. Rome. 181 hal.
- Zalukhu, Adrilla Nopal. 2020. *Pengaruh Pumice Terhadap Klasifikasi Tanah Bagian Selatan Danau Maninjau Sumatera Barat.* [Skripsi] Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.

