

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Edisi Kedua, IPB Press. Bogor.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Karo. 2014. *Karo dalam Angka 2014*. Kabupaten Karo.
- Balai Penelitian Tanah. 2012. *Petunjuk Teknis Edisi II Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 232 hal.
- Cahyono, B. 2005. *Budidaya Jeruk Mandarin*. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta. Hal. 5-15.
- Dinas Pertanian Tingkat II Kabupaten Karo. 2009. Kabupaten Karo.
- Dudal, R and Soepraptoharjo. 1957. *Soil Classification in Indonesia*. Soil Research Institute. Bogor. 148 hal.
- FAO (Food and Agriculture Organization). 1976. *A Framework for Land Evaluation*. FAO Soil Bulletin 52. Soil Resources Management and Conservation Service Land and Water Development Division.
- Fiantis, 2006. *Laju Pelapukan Kimia Debu Vulkanis Gunung Talang dan Pengaruhnya Terhadap Proses Pembentukan Mineral Liat Non-Kristalin*. Universitas Andalas, Padang.
- Global Volcanism Program, 2010. *Report on Sinabung (Indonesia)*. In: Sennert, S K (ed.), *Weekly Volcanic Activity Report, 1 September-7 September 2010*. Smithsonian Institution and US Geological Survey.
- Global Volcanism Program, 2013. *Report on Sinabung (Indonesia)* (Wunderman, R., ed.). *Bulletin of the Global Volcanism Network*, 38:9. Smithsonian Institution. <https://doi.org/10.5479/si.GVP.BGVN201309-261080>.
- Global Volcanism Program, 2014. *Report on Sinabung (Indonesia)* (Wunderman, R., ed.). *Bulletin of the Global Volcanism Network*, 39:10. Smithsonian Institution. <https://doi.org/10.5479/si.GVP.BGVN201410-261080>.
- Global Volcanism Program, 2015. *Report on Sinabung (Indonesia)* (Venzke, E., ed.). *Bulletin of the Global Volcanism Network*, 40:10. Smithsonian Institution. <https://doi.org/10.5479/si.GVP.BGVN201510-261080>.
- Global Volcanism Program, 2016. *Report on Sinabung (Indonesia)* (Venzke, E., ed.). *Bulletin of the Global Volcanism Network*, 41:3. Smithsonian Institution. <https://doi.org/10.5479/si.GVP.BGVN201603-261080>.
- Hardjowigeno, S. 1995. *Ilmu Tanah*. Akademik Pressindo. Jakarta.

- Harjdowigeno, S dan widiatmaka. 2007. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Lahan*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 352 hal.
- Jamil, Stevano Atri. 2016. *Klasifikasi Tanah Pada Daerah Rawan Bencana Erupsi Gunung Sinabung Kabupaten Karo Sumatera Utara* [Skripsi]. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Mukhlis. 2007. *Analisis Tanah dan Tanaman*. USU Press, Medan. 155 Hal.
- Prahasta, A.S. 2010. *Budidaya-Usaha-Pengolahan, Agribisnis Jeruk*. Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. 1993. *Petunjuk Teknis dan Evaluasi Lahan*. Proyek Pembangunan Penelitian Pertanian Nasional. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Ridwandi, Mukhlis, dan Mariani Sembiring. 2013. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah Lereng Utara Gunung Sinabung Kabupaten Karo Sumatera Utara*. Jurnal Online Agroekoteknologi Vol. 2, no. 1 : 324-332.
- Ristepu Hari Rizki. 2013. *Pemetaan Kelas Kesesuaian Lahan Tanaman Kehutanan dan Pohon Serba Guna (Multi Purpose Trees Species) di Kecamatan Payung Kabupaten Karo* [Skripsi]. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Ritung, S, Wahyunto, Agus F, dan Hidayat H. 2007. *Panduan Evaluasi Kesesuaian Lahan dengan Contoh Peta Arahan Penggunaan Lahan Kabupaten Aceh Barat*. Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre (ICRAF), Bogor, Indonesia.
- Sarwono. 1986. *Jeruk dan Kerabatnya*. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal 10.
- Sitompul, S.M. dan Setijono, S.. 1990. *Bahan Organik dan Efisiensi Pemupukan Nitrogen*. Lokakarya Nasional , Efisiensi Pemukuan V. Cisarua 2-13 November 1990. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian.
- Sitorus, S. R. P. 1995. *Evaluasi Sumber Daya Lahan*. Tarsito. Bandung. Hal 2.
- Schmidt, F.H, dan Ferguson, J.A. 1951. Rainfall Type Based on Wet and Dry Period Ratio for Indonesia with Western New Guinea. Penebar Swadaya. Jakarta. 81 hal.
- Soelarso, B. 1996. *Budidaya Jeruk Bebas Penyakit*. Kanisius. Yogyakarta.

Sudaryo dan Sutjipto. 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.

Sutawijaya, I. S., O. Prambada, dan D. A. Siregar. 2013. *The August 2010 Phreatic Eruption of Mount Sinabung, North Sumatra*. Indonesian Journal of Geology, 8, 1: 55-61.

Sys, C, Van Ranst, Debaefeye, dan Beernaert. 1993. *Land Evaluation Part III. Crop Requirement*. General Administration for Development Cooperation Place du Champ de Mars 5 bte 57 – 1050 Brussel. Belgia. 199 hal.

Utomo, M., Sudarsono, R, B. Sabrina, T., Lumbranraja, J., dan Wawan. 2016. *Ilmu Tanah dan Dasar-Dasar Pengelolaan*. Prenada Media Grup. Jakarta.

Van Ranst, Eric dan Ann Verdoort. Land Evaluation Part II : Qualitative Methods in Land Evaluation. 2005. Physical Land Resources Gent University. Hal 31-32.

World Climate Conference, 1979 (dalam *World Meteorological Organization Bulletin*, 2009). Diakses melalui public.wmo.int pada pada 24 Maret 2020.

Wisaksono, W. 1964. *Ilmu Tubuh Tanah Jilid II-Hancuran Iklim*. Noordhoff Kolff. Jakarta.