

## DAFTAR PUSTAKA

- AAK, 1988. *Budidaya Tanaman Kopi*. Kanisius. Yogyakarta. 148 hal.
- Agus, F, Undang K., Abdurachman A., dan Ai D. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Bogor : Balai Besar Litbang Sumber Daya Lahan Pertanian. 282 hal.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bandung.
- Abdullah, T. S. 1993. *Survay Tanah dan Evaluasi Lahan*. Penebar Swadaya. Bogor. 172 hal.
- Anwar, J., S. J. Darmanik, N. Hisyam dan A. J. Whitten. 1984. *Ekologi Ekosistem Sumatera*. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika (BMKG). 2018. *Data Curah Hujan Bulanan Satuan Milimeter (mm) Periode 2008-2017*. Padang Pariaman: BMKG Stasiun Klimatologi Kelas II Padang Pariaman.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2017. *Pedoman Pengamatan Tanah di Lapangan*. IAARD Press. Jakarta. 136 hal.
- Badan Pusat Statistik. 2016. *Statistik Daerah Kecamatan Canduang 2016 menurut Kabupaten*. <http://agamkab.bps.go.id>. (diunduh tanggal 26 November 2017). 16 hal.
- Balai Penelitian Tanah, 2004. *Petunjuk Teknis Pengamatan Tanah*. Pusat Penelitian dan Tanah Agroklimat. Departemen Pertanian. Bogor. 117 hal.
- Buckman, H., O., dan Brady, N., C. 1982. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Penerbit Bhratharakarya Aksara. 788 hal.
- Budiman, Haryanto. 2015. *Prospek Tinggi Bertanam Kopi*. Pedoman Meningkatkan Kualitas Perkebunan Kopi. Pustaka Baru Press. Yogyakarta. 73-75 hal.
- Damanik, M. M. B., B. E. Hasibuan, Fauzi, Sarifuddin dan H. Hanum, 2011. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press, Medan
- Dariah, A.F. Agus & Maswar (2005). Kualitas tanah pada lahan usahatani berbasis tanaman kopi (Studi Kasus di Sumber Jaya, Lampung Barat). *Jurnal Tanah dan Iklim*, 23, 48 - 57.
- Darmawidjaja, Isa. 1992. *Klasifikasi Tanah*. Yogyakarta : Gadjah Mada Universitas Press.
- Direktorat Jendral Perkebunan. 2017. *Statistik Perkebunan Indonesia 2015-2017. Kementerian Pertanian*. <https://ditjetbun.pertanian.go.id> (diunduh tanggal 24 Januari 2018)

- Djaenudin, D., Marwan H., Subagyo H, dan Hidayat, A. 2003. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan untuk Komoditas Pertanian*. Edisi Pertama tahun 2003, ISBN 979-9474-25-6. Balai Penelitian Tanah, Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor, Indonesia. 154 hal.
- Djaenudin, D., Marwan, H., Subagjo, H., dan A. Hidayat. 2011. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Litbang Pertanian. Bogor. 154 hal.
- FAO. 1976. A Framework For Land Evaluation. *Soil Resources Development and Conservation Service Land and Water Development Divison*. Rome. Italy; FAO Soil Bulletin 32, 66 pp.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Diha, M.A., Hong, G.B., Bailey, H.H. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Lampung: Universitas Lampung. 488 hal.
- Hakim, N. 2009. *Penuntun Ringkas Praktikum Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 25 hal.
- Hanafiah, K., A. 2013. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Rajawali Press. 360 hal.
- Hardjowigeno, S. 1993. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Media Sarana Perkasa. 237 hal.
- Hardjowigeno, S. 2015. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta. 288 hal.
- Hardjowigeno, S., dan Rayes, M., L. 2005. *Tanah Sawah: Karakteristik, Kondisi, dan Permasalahan Tanah Sawah di Indonesia*. Malang: Bayumedia Publishing. 208 hal.
- Hardjowigeno, S., dan Widiatmaka. 2001. *Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Tanah*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. IPB.
- Hardjowigeno, S. dan Widiatmaka. 2007. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta 352 hal.
- Hidayat, E. 2017. Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Produktivitas Kebun Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) pada Satuan Lahan di Nagari Aie Dingin Kecamatan Lembah Gumanti. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Ketaren, S. E., Marbun, P., dan Marpaung, P. 2014. Klasifikasi Inceptisol pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta Kabupaten Hasundutan. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. Vol.2 No.(4) : 1451-1458.
- Luki, U. 2007. *Fisika Tanah Terapan*. Diktat Sari Kuliah. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian. Universitas Andalas, Padang.

- Martini, E., Riyandoko, Roshetko JM. 2017. *Pedoman Membangun Kebun Agroforestri Kopi*. Bogor. Indonesia: World Agroforestry Center (ICRAF) Southeast Asia Regional Program. 156 hal.
- Nursyamsi & Suprihati (2005). Sifat-Sifat Kimia dan Mineralogi Tanah Serta Kaitannya dengan Kebutuhan Pupuk untuk Padi (*Oryza sativa*), Jagung (*Zea mays*), dan Kedelai (*Glycine max*). *Buletin Agronomi*, 3, 40 - 47.
- Panggabean, Edy. 2011. *Buku Pintar Kopi*. Agromedia Pustaka. Jakarta Selatan. 124-132 hal.
- Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. 1993. *Petunjuk Teknis dan Evaluasi Lahan*. Proyek Pembangunan Penelitian Pertanian Nasional. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 38 hal.
- Rafi'i, Suryatna. 1995. *Meteorologi dan Klimatologi*. Penerbit Angkasa Bandung. Bandung. 350 hal.
- Rasyidin, A. 1994. The Method for Measuring Rates of Weathering and Rates of Soil Formation in Watershed. *Disertase*. Tottory University. Japan.
- Rayes, M. L. 2007. *Metode Inventarisasi Sumber Daya Lahan*. Penerbit Andi. Yogyakarta. 298 hal.
- Ritung, S., Wahyunto, Fahmuddin A, dan Hapid H. 2007. *Panduan Evaluasi Kesesuaian Lahan dengan contoh Peta Arahana Penggunaan Lahan Kabupaten Aceh Barat*. Balai Penelitian Tanah dan Word Argoforestry Centre. Bogor. 39 hal.
- Sanchez, P. A., 1992. *Sifat dan Pengelolaan Tanah Tropika*. ITB : Bandung.
- Sandy, I. 1990. *Masalah Tata Tanah dan Tata Lingkungan di Indonesia*. Jurusan Geografi, FIPIA, Universitas Indonesia. 126 hal.
- Sari, N.P., Santoso, T.I., Mawardi, S. 2013. Sebaran Tingkat Kesuburan Tanah pada Perkebunana Rakyat Kopi Arabika di Daratan Tinggi Ijen-Raung Menurut Ketinggian Tempat dan Tanaman Penaung. *Pelita Perkebunan*. 29 (2). 93-107).
- Schmidt. F.H. and Ferguson, J.A. 1951. *Rainfall Type Based on Wet and Dry Period Ratio For Indonesia with Western New Guinee*. Penebar Swadaya. Jakarta. 81 hal.
- Sitorus. 1995. *Evaluasi Sumberdaya Lahan*. Penerbit Tarsito. Bandung. 180 hal.
- Soewandita, H. 2008. Studi Kesuburan Tanah dan Analisis Kesesuaian Lahan Untuk Komoditas Tanaman Perkebunan di Kabupaten Bengkulu. *J. Sains dan Teknologi Indonesia* .Vol. 10. No. 2 Agustus 2008. Hlm. 128 – 133.
- Soil Survei Staff. 1999. *Soil Taxonomy a Basic System of Soil Classification for Making and Interpreting Soil Surveys*. Soil Conservation Service USDA. Washington, DC.

- Sukarman dan Dariah, A. 2014. *Tanah Andosol di Indonesia: Karakteristik, Potensi, Kendala, dan Pengelolannya untuk Pertanian*. Bogor: Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 144 hal.
- Sulaeman dan Eviati. 2009. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Bogor: Balai Penelitian Tanah. 234 hal.
- Suparto, Tanjin T., Budianto T., Prasodjo N., Suryana U. 1990. Buku Keterangan Peta Satuan Lahan dan Tanah Lembar Padang (0715) Sumatera. Jakarta (ID): Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian.
- Sys, C., E. Van Ranst, J. Debaveye., and F. Beernaert., 1993. Land Evaluation. Crop Requirements Part III. Agricultural Publication No. 7. General Administration for Development Corp. 1050 Brussels-Belgium. Hal 13-16.
- Tan, K. H. And J. Van Schuylenborgh. 1961. On the classification and genesis of soils developed over acid volcanic material under humid tropical condition. *Neth. J. Agric. Sci.* 9:41-45.
- Tan, K. H. 1998. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. UGM Press. Yogyakarta. 489 hal.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Budidaya Tanaman Kopi*. Nuansa Aulia. Bandung. 22-23 hal.
- Tim Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. 1993. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan*. Proyek Pembangunan Penelitian Pertanian Nasional Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor. Hal 113.
- Utami, S, N, H dan Handayani, S. 2003. Sifat Kimia Entisol pada Sistem Pertanian Organik. *Ilmu Pertanian*. Vol. 10. No.(2). 63-69.
- Yanis, M.N., Guchi, H., Sembiring, M. 2014. Evaluasi Kesesuaian Lahan Kabupaten Dairi untuk Tanaman Kopi Robusta (*Coffea Robusta Lindl.*). *Jurnal Online Agroekoteknologi*. Vol 2. No.(4). 1464-1478.
- Zurhalena & Endriyani (2004). *Evaluasi status kesuburan tanah andisol pada kebun kopi rakyat di Kabupaten Kerinci*. Prosiding Seminar Nasional PLTT dan Hasil-Hasil Penelitian/Pengkajian Teknologi Pertanian Spesifik Lokasi. Jambi, Indonesia