

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad M. 2011. Hidrologi Teknik. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Arifin M. 2010. Kajian Sifat Fisik Tanah dan Berbagai Penggunaan Lahan dalam Hubungannya dengan Pendugaan Erosi Tanah. Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian UPN “Veteran” Jawa Timur.
- Arai, S., Otsuka, H.T. Jonn, and Y. Oba.1988. Humus Characteristic of Andisol.in kinloch, D.I., S. Shoji, F.H. Beinrorth and H.Eswaran (eds). Proccedings of the Ninth International Soil Classification Workshop. Japan 20 July to 1 August 1987.
- Arsyad, S. 1989. Konservasi Tanah dan Air. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian.Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- _____2006. Konservasi Tanah dan Air. IPB Press. Bogor.
- _____2010. Konservasi Tanah dan Air. Institut Pertanian Bogor Press.Bogor.
- As-Syakur AR. 2011. Perubahan Penggunaan Lahan Di Provinsi Bali. Jurnal Ecotropic.
- Badan Pusat Statistik Indonesia (BPSI). 2022. Luasan Andisol di Indonesia Tahun 2022.
- Badan Pusat Statistik Sungai Penuh (BPS). 2018. Penyebaran Jenis Tanah di Kota Sungai Penuh 2018-2020.
- Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. 2006. Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya. Departemen Pertanian.
- Balai Besar Litbang Sumerbadaya Lahan Pertanian. 2014. Sumberdaya Lahan Pertanian Indonesia: Luas, Penyebaran dan Potensi Ketersediaan. Bogor. 62 hlm.
- Balai Besar Sumber Daya Lahan dan Pengembangan Pertanian (BBSDLP). 2017. laporan tahunan BBSDLP 2016. Bogor . Kementrian Pertanian.
- Basri, H., Syamaun A Ali., Konadi. 2012. Prediksi Erosi Kebun Kopi rakyat di Kecamatan Permata, Kabupatem Bener Meriah, Provinsi Aceh. Rona Teknik Pertanian.
- Billing, UE Suryadi, dan Riduansyah. 2020. Laju Infiltrasi pada Beberapa Penggunaan Lahan di desa Pak Mayam Kecamatan Ngabang Kabupaten Landak. Artikel Penelitian Jurusan Ilmu Tanah, Universitas Tanjungpura.
- Burhanuddin, B., Zubaidah, Y., Saidi, A., dan Yunita, D. (2010). Kajian Sifat Fisika Tanah Pada Berbagai Penggunaan Lahan di Daerah Gunung Tandikek, Kabupaten Padang Pariaman. Jurnal Solum.

- Dariah A dan Wahyunto. 2014. Degradasi Lahan di Indonesia: Kondisi Existing, Karakteristik, dan Penyeragaman Definisi Mendukung Gerakan Menuju Satu Peta. Badan Litbang Pertanian di Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor.
- Darmawijaya, I. 1990. Klasifikasi Tanah, Dasar-Dasar Teori Bagi Penelitian Tanah dan Pelaksanaan Penelitian. UGM Press, Yogyakarta.
- De Fretes, P. L., R. W. Zobel, dan V. A. Sneder. 1996. A method for studying the effect of soil aggregate size and density. *Soil. Sci. Soc. Am. J.*
- Delsiyanti, D Widjajanto, UA Rajamudin. 2016. Sifat Fisik Tanah pada Beberapa Penggunaan Lahan di Desa Oloboju Kabupaten Sigi. Program Studi Agroteknologi. Jurusan Sumber Daya Lahan. Fakultas Pertanian. Universitas Tadulako, Palu.
- Endriani. 2007. Studi Degradasi Tanah Andisol Berlereng Melalui Pendekatan Besar Erosi di Sub DAS Siulak Tenang Kabupaten Kerinci. Fakultas Pertanian Universitas Jambi.
- Endriani. 2008. Kajian Degradasi lereng Andisol melalui Erosi dengan pendekatan di Cekungan Siulak Tenang Kabupaten Kerinci. *J Res Univ Jambi, Sci Series.*
- Endriani 2011. Studi Kepadatan, erodibilitas dan kemantapan agregat tanah andisol akibat perubahan tataguna lahan di hulu das batang merao. *J. Hidrolitan.*
- Endriani dan Zulhalena. 2008. Kajian Beberapa Sifat Fisika Andisol pada Beberapa Penggunaan Lahan dan beberapa Kelerengan di Kecamatan Gunung Kerinci. Universitas Jambi, Jambi.
- E. Saifudin Sarief. 1986. Ilmu Tanah Pertanian. Pustaka Buana. Bandung
- Elfiati, D dan Delvian. 2010. Laju Infiltrasi Pada Berbagai Tipe Kelerengan di Bawah Tegakan Ekaliptus di Areal HPHTI PT. Toba Pulp Lestari Sektor Aek Nauli. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- El Titi A. 2003. *Soil Tillage in Agroecosystems.* CRC Press LCC. Boca Raton. Florida.
- Hamdani HA. 2016. Pengaruh Penggunaan Lahan Terhadap Sifat Fisika Tanah di Kecamatan Tawang Sari Sukoharjo. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Hanafiah KA. 2014. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Edisi Ketujuh. RajaGrafindo Persada, Jakarta.

- Hardjowigeno, S. 2004. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. AkademikaPressindo, Jakarta.
- Imani RA. 2016. *Laju Infiltrasi di Berbagai Penggunaan Lahan, Desa Cibuluh Kecamatan Tanjungsiang Kabupaten Subang*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Laka BM, U Sideng, dan Amal. 2017. *Perubahan Penggunaan Lahan Di Kecamatan Sirimau Kota Ambon*. *Jurnal Geoecebes*, 1(2): 43-52.
- Megayanti L, Zurhalena, H Junedi, dan NA Fuadi. 2022. *Kajian Beberapa Sifat Fisika Tanah yang ditanami Kelapa Sawit pada Umur dan Kelerengan yang Berbeda (Studi Kasus Perkebunan Sawit Kelurahan Simpang Tuan, Kecamatan Mendahara Ulu, Tanjung Jabung Timur)*. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*.
- Minarsih S. 2020. *Kualitas Tanah Pada Berbagai Penggunaan Lahan*. Fakultas Pertanian Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Mukhlis. 2011. *Tanah Andisol. Genesis, klasifikasi, karakteristik, penyebaran dan analisis*. USU Press. Medan.
- Munir MS. 1996. *Tanah-Tanah Utama Indonesia. Karakteristik; Klasifikasi dan Pemanfaatannya*. PT. Dunia Pustaka Jaya. Jakarta
- Murniyanto, E. (2007). *Pengaruh bahan organik terhadap kadar air tanah dan pertumbuhan tanaman jagung di lahan kering*. Buana Sains
- Mulyono, A, Hilda L, dan Anna F. 2019. *Permeabilitas Tanah Berbagai Tipe Penggunaan Lahan Tanah Aluvial Pesisir DAS Cimanuk Indramayu*. *Jurnal Ilmu Lingkungan*.
- Prasetyo, B.H., J.S. Adiningsih, K. Subagyono, dan R.D.M. Simanungkalit. 2005. *Andisol: karakteristik dan pengelolaannya untuk pertanian di Indonesia*. *Jurnal Sumberdaya Lahan* 1(1):1-9. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Litbang Pertanian, Departemen Pertanian.
- Raves ML. 2000. *Karakteristik, Genesis dan Klasifikasi Tanah Sawah dari Bahan Vulkan Merapi*. Disertasi. Institut Pertanian Bogor.
- Resti Eka Rohmawati. 2021. *Dampak Alih Fungsi Lahan Hutan Menjadi Lahan Pertanian Terhadap Beberapa Sifat Fisika Andisol*. Skripsi. Program Sarjana. Universitas Jambi. Jambi
- Rohmat A. 2009. *Tipikal Kuantitas Infiltrasi Menurut Karakteristik Lahan*. Erlangga, Jakarta.
- Saidi A. 2000. *Studi degradasi lahan di DAS Sumani Solok Sumatera Barat*.

- Saridevi GAYR, IWD Atmaja, IM Mega. 2013. Perbedaan Sifat Biologi Tanah Pada Beberapa Tipe Penggunaan Lahan Di Tanah Andisol, Inceptisol, dan Vertisol. E-Jurnal Agroekoteknologi,
- Setyowati DL. 2007. Sifat Fisik Tanah Dan Kemampuan Tanah Meresapkan Air Pada Lahan Hutan, Sawah, Dan Permukiman. Fakultas Ilmu Sosial. UNNES. Semarang.
- Soil Survey Staff. 2014. Kunci Taksonomi Tanah. Edisi Ketiga, 2015. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Soil Survey Staff. 1975.
- Soil Taxonomy. A basic system for making and interpreting soil surveys, USDA Agricultural Handbook No. 436, Washington DC, USA.
- Suharta N. 2013. The Characteristic of Soil Developed from Felsic Sediments in West Kalimantan Province and Its Implication to Land Management. Soil and Climate Journal,
- Sukariawan, A., Rauf, A., Sutanto, A. S., dan Santoso, B. (2015). Pengaruh kedalaman muka air tanah terhadap lilit batang karet clon PB260 dan sifat kimia tanah gambut di kebun Meranti RAPP Riau. Jurnal Pertanian Tropik,
- Suprayogo D, Widiyanto, P Purnomosidi, RH Widodo, F Rusiana, ZZ Aini, N Khasanah, dan Z Kusuman. 2004. Degradasi Sifat Fisik Tanah Sebagai Akibat Alih Guna Lahan Hutan Menjadi Sistem Kopi Monokultur: Kajian Perubahan Makroporositas Tanah. Agrivita 26
- Sutedjo, M. M. dan A.G. Kartasapoetra. 2002. Pengantar Ilmu Tanah: Terbentuknya Tanah dan Tanah Pertanian. Penerbit Rineka Cipta. Jakarta. 152 halaman
- Tan KH. 1995. Dasar-dasar kimia tanah. UGM Press. Yogyakarta.
- Tumangkeng, T. G., V. R.Ch. Warouw, dan J. M. Mawara. 2021. Analisis pengaruh curah hujan terhadap erosi pada tanah tanpa mulsa dan diberi mulsa. In Cocos. 3(3).
- Utaya S. 2008. Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Sifat Biofisik Tanah dan Kapasitas Infiltrasi di Kota Malang. Forum Geograf..
- Utomo M, Sudarsono, B Rusman, T Sabrina, J Lumbanraja, dan Wawan.2016. Ilmu Tanah: Dasar-Dasar dan Pengelolaan. Prenamedia Group. Jakarta.
- Yulnafatmawita, Asmar dan A Rahman. 2007. Kajian Sifat Fisika Tanah DAS Sumpur Bagian Hulu Kabupaten Tanah Datar. Laboratorium Ilmu tanah. Universitas Andalas.

- Yunagardasari, C, AK Paloloang, dan A Monde. 2017. Model Infiltrasi Pada Berbagai Penggunaan Lahan di Desa Tulo Kecamatan Dolo Kabupaten Sigi. Agrotekbis,
- Yusmandhany ES. 2004. Kemampuan Potensial Tanah Menahan Air Hujan Dan Aliran Permukaan Berdasarkan Tipe Penggunaan Lahan Di Daerah Bogor Bagian Tengah. Buletin Teknik Pertanian,
- Zurhalena, dan Y Farni. 2010. Distribusi Pori dan Permeabilitas Ultisol Pada Beberapa Umur Pertanaman. Jurnal Hidrolitan,