

DAFTAR PUSTAKA

- Andayono T., Palinto G. 2023. Hubungan Tekstur Tanah Terhadap Laju Infiltrasi di Daerah Pengembangan Permukiman Kota Padang. *CIVED (Journal of Civil Engineering and Vocational Education)*. 10(2):355-364.
- Arifin M., Herdiansyah G., Sandrawati A., Devnita R. 2021. Karakterisasi dan Klasifikasi Ultisols Yang Berkembang dari Dua Bahan Induk di Kabupaten Serang, Provinsi Banten. *Jurnal Soilners*. 19(2): 33-42.
- Arifin M., Putri N. D., Sandrawati A., Harryanto R. 2018. Pengaruh Posisi Lereng terhadap Sifat Fisika dan Kimia Tanah pada Inceptisols di Jatinangor. *Jurnal Soilners*. 16(2): 37-44.
- Arsyad, S. 2010. Konservasi Tanah dan Air. *IPB Press*. Taman Kencana Bogor Bogor.
- Askoni, Sri Sarminah. 2018. Laju Infiltrasi dan Permeabilitas pada Beberapa Tutupan Lahan di Hutan Pendidikan Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman Samarinda. *Jurnal Hutan Tropis*. 2(1):6-15.
- Bakri A., Pagiu S., Rahman A. 2022. Analisis Sifat Fisik Tanah pada Beberapa Penggunaan Lahan di Desa Maku Kecamatan Dolo Kabupaten Sigi. *Jurnal Agrotekbis*. 10(1):1-8.
- Changkun X., Shize C., Bingqin Y., Lubing Y., Anze L., Shengquan C. 2020. The Effects of Tree Root Density on Water Infiltration in Urban Soil Based on A Ground Penetrating Radar in Shanghai, China. *Urban Forestry & Urban Greening*.
- Destra H., Afandi, Buchari H., Banuwa I. S. 2014. Pengaruh Sistem Olah Tanah Terhadap Infiltrasi pada Lahan Bekas Alang-Alang (*Imperata cylindrica*) yang Ditanami Kedelai (*Glycine max* L.) Musim Kedua. *Jurnal Agrotek Tropika*. 2(3):470-474.
- Dwipa E. R., Hasanuddin., Heru W., Bambang G. M., Masdar. 2023. Enhancing Entisols Physical Properties and Sweet Corn Agronomic Performances with Liquid Organic Fertilizer and Cow Manure. *Journal of Land Restoration*. 6(2): 73-80.
- Fitra S.H., Roswita O., Wizni F., Ade P. N. 2021. Penentuan Bulk Density Ultisol di Lahan Praktek Terbuka Universitas Labuhanbatu. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 6(2):56-59.
- Gurski B. C., de Souza J. L. M., Gerstemberger E., de Oliveira R. A. 2020. Water requirements and restrictions to sugarcane in cane plants and ratoons cane cycles in Southern Brazil. *Acta Agronomica*. 69(2): 136-144.
- Gurski B. C., de Souza J. L. M., Gerstemberger E., de Oliveira R. A. 2020. Water requirements and restrictions to sugarcane in cane plants and

- ratoons cane cycles in Southern Brazil. *Acta Agronomica*. 69(2): 136-144.
- Hanafiah, K.A. 2005. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Jakarta: *PT Raja Grafindo Persada*.
- Handayani S. dan Karnilawati. 2018. Karakteristik dan Klasifikasi Tanah Ultisol di Kecamatan Indrajaya Kabupaten Pidie. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 14(2):52-59.
- Hardjowigeno S., 2015. Ilmu Tanah. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Hartiati T. M., Teapon A., Wati I., Indrawati U. S. Y. V., Aji K. 2023. Analisis Kapasitas Infiltrasi pada Beberapa Tipe Lahan Tegalan di Kelurahan Sasa Kecamatan Ternate Selatan. *Jurnal Agrikultura*. 34(3):401-410.
- Herviana D. V., Indrayatie E. R., Asysyifa. 2021. Kajian Sifat Fisik Tanah dan Laju Infiltrasi di Berbagai Tegakan. *Jurnal Sylva Scienteeae*. 4(5):868-873.
- Islam M. S., Miah M. S., Begum M. K., Alam M.R. 2011 Growth, Yield and Juice Quality of Some Selected Sugarcane Clones Under, Water-Logging Stress Condition. *World Journal of Agricultural Sciences*. 7 (4): 504-509.
- Ketaren S. E., Marbun P., Marpaung P. 2014. Klasifikasi Inceptisol Pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta Kabupaten Hasundutan. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 2(4):1451-1458.
- Masria, Lopulisa C., Zubair H., Rasyid B. 2018. Karakteristik Pori dan Hubungannya dengan Permeabilitas pada Tanah Vertisol Asal Jeneponto Sulawesi Selatan. *Jurnal Ecosolum*. 7(1): 38.
- Nasution H., Andayono T. 2023. Pengaruh Permeabilitas Tanah Terhadap Laju Infiltrasi di Daerah Pengembangan Permukiman Kota Padang. *CIVED (Journal of Civil Engineering and Vocational Education)*. 10(1):68-77.
- Ozsoy G., Aksoy E. 2011. Genesis and classification of Entisols in Mediterranean climate in Northwest of Turkey. *Journal of Food, Agriculture & Environment*. 9 (3&4): 998-1004.
- Prasetyo A., Listyorini E., Utomo W. H. 2014. Hubungan Sifat Fisik Tanah, Perakaran dan Hasil Ubi Kayu Tahun Kedua Pada Alfisol Jatikerto Akibat Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 1(1):27-37.
- Putri M. D., Baskoro D. P. T., Tarigan S. D., Wahjunie E. D. 2017. Karakteristik Beberapa Sifat Fisik Tanah Pada Berbagai Posisi Lereng dan Penggunaan Lahan di DAS Ciliwung Hulu. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*. 19(2):81-85.

- Rifco R. F., Donny H., Andre P. 2022. Studi Pengaruh Sifat Fisik Tanah terhadap Laju Infiltrasi pada Lahan Pertanian. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sumber Daya Air*. 2(1):67-80.
- Ritung S. Erna S. 2013. Karakteristik Tanah dan Kesesuaian Lahan Tanaman Tebu di Kecamatan Kunduran, Blora, Jawa Tengah. *Jurnal Tanah dan Iklim*. 37(1) : 57-68.
- Selmy, S., Abd El-Aziz, S., Gameh, M., & Abdelsalam, A.-S. (2020). Characterization and mapping spatial variability of Entisols derived from shale in Dakhla Oasis, Egypt. *Arabian Journal of Geosciences*, 13(14).
- Setiawan J., Karim A., Arabia T. 2020. Karakteristik, Klasifikasi dan Pengelolaan Tanah yang Terbentuk di Daerah Gunung Api Jaboi Kota Sabang. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 5(2):283-292.
- Soil Survey Staff. 2014. Kunci Taksonomi Tanah. Edisi ketiga Bahasa Indonesia, 2015. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Soleh M. A., Santi R., Erza F. S. 2019. Respons Pertumbuhan dan Fisiologi Beberapa Varietas Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Asal Kultur Jaringan yang Diberi Cekaman Genangan Air. *Jurnal Agrikultura*. 30(3):117-124.
- Subowo, G. 2012. Pemberdayaan Sumberdaya Hayati Tanah Untuk Rehabilitasi Tanah Ultisol Terdegradasi. *Jurnal Sumberdaya Lahan*. 6(2):79-88.
- Suntoro., Widjianto H., Handayani T. 2017. Ketersediaan dan Serapan Mg Kacang Tanah Alfisol dengan Abu Vulkanik Kelud dan Pupuk Organik Amandemen. *Jurnal Agrosains*. 19(1):1-5.
- Susanawati L. D., Rahadi B., Tauhid Y. 2018. Penentuan Laju Infiltrasi Menggunakan Pengukuran *Double Ring Infiltrometer* dan Perhitungan Model *Horton* pada Kebun Jeruk Keprok 55 (*Citrus Reticulata*) Di Desa Selorejo, Kabupaten Malang. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. 5(2):28-34.
- Wijanarko A., Sudaryono., Sutarno. 2007. Karakteristik Sifat Kimia dan Fisika Tanah Alfisol di Jawa Timur dan Jawa Tengah. *Jurnal Iptek Tanaman Pangan*. 2(2):214-226.
- Yunagardasari C., Paloloang A. K., Monde A. 2017. Model Infiltrasi pada Berbagai Penggunaan Lahan di Desa Tulo Kecamatan Dolo Kabupaten Sigi. *Jurnal Agrtekbis*. 5(3): 315-323.
- Zulkoni A. 2014. Upaya Peningkatan Kadar Lemas dan Permeabilitas Tanah Alfisol Menggunakan Bahan Organik dan Jamur Mikoriza Arbuskula Sebagai Medium Tanaman Jagung. *Jurnal Agrivet*. 20(1):6-10.