

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianti, S., Purba, M. P., & Napitupulu, K. (2019). Karakteristik Sifat Fisika Tanah pada berbagai Kelas Umur Tegakan Kelapa Sawit di PT. PP. London Sumatera Indonesia, Tbk Unit Sei Merah Estate. *Agroprimatech*, 2(2), 86–91.
- Apriani, H. D., Sumono, & Panggabean, S. (2015). Kajian Kinerja Irigasi Tetes pada Tanah Latosol dengan Budidaya Tanaman Caisim (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Rekayasa Pangan Dan Pertanian*, 3(1), 111.
- Arbaningrum, R., Subagyo, G. W., & Resdiansyah. (2022). Analisis Laju Infiltrasi pada Ruang Terbuka Hijau yang Terbatas di Permukiman Perkotaan. *Jurnal Teknik Sipil : Rancang Bangun*, 8(1), 104–108. <https://doi.org/10.33506/rb.v8i1.1527>.
- Arsyad, S. (1989). Konservasi Tanah dan Air. In *Institut Pertanian Bogor Press*.
- Arsyad, S. (2010). *Konservasi Tanah dan Air* (Edisi Kedu). IPB Press.
- Aryanto, R., Rozy, M. F., Purwiyono, T. T., & Yulianti, R. (2022). Analisis Laju Infiltrasi berbagai Penggunaan Lahan. *Indonesian Mining and Energy Journal*, 5(1), 17–23. <https://doi.org/10.25105/imej.v5i1.13777>
- Asrul, A., Yumna, Y., & Ayu, S. M. (2021). Laju Infiltrasi pada Penggunaan Lahan di IUPHKM di Hutan Lindung Tandung Billa Kelurahan Battang Kecamatan Wara Barat Kota Palopo. *Jurnal Penelitian Kehutanan Bonita*, 3(1), 35. <https://doi.org/10.55285/bonita.v3i1.595>.
- Azizah, C., Pawitan, H., Dasanto, B. D., Ridwansyah, I., & Taufik, M. (2019). Sifat Fisik Tanah dan Hubungannya dengan Kapasitas Infiltrasi DAS Tamiang. *Jurnal Tanah Dan Iklim.*, 43(2), 167–173.
- Badan Standardisasi Nasional. (2010). Standar Nasional Indonesia (SNI) 7645-2010: Klasifikasi Penutup Lahan. In *Jakarta: BSN* (pp. 1–28).
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Istimewa Yogyakarta, (2023).
- Basir, M. I. (2019). Pemanfaatan Lahan Bekas Penggalan Tanah Pembuatan Batu Bata untuk Persawahan di Desa Gentungang Kecamatan Bajeng Barat Kabupaten Gowa. *Jurnal Environmental Science*, 1(2). <https://doi.org/10.35580/jes.v1i2.9056>.
- Delima, Akbar, H., & Rafli, M. (2018). Tingkat Laju Infiltrasi Tanah pada DAS Krueng Mane Kabupaten Aceh Utara. *Jurnal Agrium*, 23(4), 307. <https://doi.org/10.3176/chem.geol.1974.4.04>.

- Elfiati, D., & Delvian. (2010). Laju Infiltrasi pada Berbagai Tipe Kelerangan di Bawah Tegakan Ekaliptus di Areal HPHTI PT. Toba Pulp Lestari Sektor Aek Nauli. *Jurnal Hidrolitan*, 1(2), 29–34.
- Fadhilah, I. N., Setiawan, B., & Ikhsan, C. (2024). *Pengaruh Kemiringan Lereng terhadap Infiltrasi Air Hujan menggunakan Model Green AMPT*. 111–118.
- Fadila, S., & Purboseo, S. (2022). Upaya Pengendalian Banjir Kawasan Sub-DAS Celeng Pra Pembangunan Embung Imogiri. *ETNIK: Jurnal Ekonomi dan Teknik*, 1(10), 670–681. <https://doi.org/10.54543/etnik.v1i10.110>.
- Gustian, Nurhayati, & Nirmala, A. (2018). Studi Laju Infiltrasi di Lahan Rawa Pasang Surut. *Jurnal PWK Laut Sipil Tambang*, 5(1), 1–11.
- Hafiz, M. D., Badaruddin, B., & Nisa, K. (2023). Analisis Penggunaan Lahan terhadap Kemampuan Infiltrasi dan Aliran Permukaan Curah Hujan di DAS Maluka. *Jurnal Sylva Scientiae*, 6(3), 476. <https://doi.org/10.20527/jss.v6i3.9227>.
- Hardjowigeno, S. (2003). *Ilmu Tanah*. Penerbit Akadernika Pressindo.
- Hartanto, N., Zulkarnain, & Wicaksono, A. A. (2021). Analisis beberapa Sifat Fisik Tanah sebagai Indikator Kerusakan Tanah pada Lahan Kering. *Journal of Tropical AgriFood*, 4, 107–112. <https://doi.org/10.35941/jatl.4.2.2022.7001.107-112>.
- Hartati, W., & Sofyan, F. P. M. (2023). Petunjuk Praktikum Ilmu Tanah Umum. In *Sustainability (Switzerland)* (Vol. 11, Issue 1).
- Ikhwan, M., Musa, R., & Mallombassi, A. (2022). Kajian Debit Limpasan Permukaan akibat Intensitas Curah Hujan Lapangan Studi Kasus DAS Kiru-Kiru Kab. Barru. *Jurnal Konstruksi: Teknik ...*, 1(7), 49–56. <http://pascaumi.ac.id/index.php/kons/article/view/1246%0Ahttps://pascaumi.ac.id/index.php/kons/article/download/1246/1410>.
- Lakitan, B. (2002). *Dasar-Dasar Klimatologi*. PT. Raja Grafindo Persada.
- Mahesti, T., Umar, E., Ariadi, A., Prasetyo, S. Y. J., & Fibriani, C. (2020). Identifikasi Perubahan Tutupan Vegetasi dan Curah Hujan Kabupaten Semarang menggunakan Citra Saltelit Lansat 8. *Indonesian Journal of Modeling and Computing*, 3(1), 30–42.
- Masria, M., Lopulisa, C., Zubair, H., & Rasyid, B. (2018). Karakteristik Pori dan Hubungannya dengan Permeabilitas pada Tanah Vertisol Asal Jenepono Sulawesi Selatan. *Jurnal Ecosolum*, 7(1), 38. <https://doi.org/10.20956/ecosolum.v7i1.5209>

- Minangkabau, A. F., Supit, J. M. J., & Kamagi, Y. E. B. (2022). Kajian Permeabilitas, Bobot Isi dan Porositas pada Tanah yang diolah dan diberi Pupuk Kompos di Desa Talikuran Kecamatan Remboken Kabupaten Minahasa. *Soil Environmental*, 22(1), 1–5.
- Mutmainnah, D., Ayu, I. W., & Oklima, A. M. (2021). Analisis Tanah untuk Indikator Tingkat Ketersediaan Lemas Tanah di Lahan Kering Kecamatan Empang. *Jurnal Agroteknologi*, 1(1), 27–38.
- Nangaro, R. A., Tamod, Z. E., & Titah, T. (2021). Analisis Kandungan Bahan Organik Tanah di Kebun Tradisional Desa Sereh Kabupaten Kepulauan Talaud. *Cocos*, 1(1), 1–17.
- Narwal, S. S., Dahiya, S. S., & Singh, J. P. (2004). *Research Methods in Plant Science: Allelopathy*. Scientific Publisher.
- Nisak, F. H., Royoga, P. R., Mahendra, M., Permitasari, I., Mandarani, S., & Sari, N. (2023). *Penentuan Tekstur Tanah di Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus (KHDTK) Kemampo Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan Determination of Soil Texture in Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus (KHDTK) Kemampo , Banyuasin Regency , South Sumatra Province*. 207–214.
- Nita, I., Ayuningtyas, P., Prijono, S., & Putra, A. N. (2024). Analisis Kapasitas Infiltrasi Lahan Pertanian di Sub DAS Kalisari, Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 11(1), 117–123. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2024.011.1.13>.
- Nurhuda, M., Inti, M., Nurhidayat, E., Juwita Anggraini, D., Hidayat, N., Makmum Rokim, A., Rizqi azhar Rohmadan, A., Rohana Setyaningsih, I., Cahyo Setiawan, N., Wicaksana, Y., & Maryani, Y. (2021). Kajian Struktur Tanah Rizosfer Tanaman Kacang Hijau dengan Perlakuan Pupuk Kandang dan Kascing. *Jurnal Pertanian Agros*, 23(1), 35–43.
- Purnama, S. (2004). Infiltrasi Tanah di Kecamatan Nguter, Kabupaten Sukoharjo, Provinsi Jawa Tengah. *Geografi Indonesia*, 18, 1–13.
- Putinella, J. A. (2014). Perubahan Distribusi Pori Tanah Regosol Akibat Pemberian Kompos Ela Sagu dan Pupuk Organik Cair. *Jurnal Universitas Tribhuwana Tungadewi*, 14(2), 123–129.
- Putra, Elpani, P., Fadhillah, A., & Ghony, M. A. (2023). Analisis Perbandingan Berat Jenis Tanah Sampel Batulempung dan Batupasir pada Titik Bor MHY 52A. *Jurnal Ilmiah Teknik dan Sains*, 1(2), 73–78. <https://doi.org/10.62278/jits.v1i2.14>.

- Ramdana, C. P., Zulfahrizal, Z., & Devianti, D. (2021). Akurasi Model Infiltrasi KostiaKov dengan Pengukuran secara Pengukuran Rainfall Simulator pada Beberapa Tekstur Tanah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(2), 47–56. <https://doi.org/10.17969/jimfp.v6i2.16905>.
- Ruswanti, D. (2020). Pengukuran Performa Support Vector Machine dan Neural Netwok dalam Meramalkan Tingkat Curah Hujan. *Gaung Informatika*, 13(1), 66–75.
- Safitri, D., & Ubaidi, B. (2022). Perbandingan Berat Tanah Basah dengan Volume Tanah (Uji Berat Volume). *Ilmuteknik.Org*, 2(1), 1–9.
- Setiawan, E., Sulistiyono, H., Saidah, H., Harianto, B., Hidayat, S., & Iskandar, I. A. (2024). Karakteristik Soil Moisture Capacity dan Laju Infiltrasi Zona Sabuk Hijau Waduk Batujai, Kabupaten Lombok Tengah. *Prosiding SAINTEK*, 6(November 2023), 167–175. <https://doi.org/10.29303/saintek.v6i1.932>.
- Sholikah, D. H., Naufal, R., Sigit Wicaksono, K., & Soemarno, S. (2024). Analisis Erodibilitas Tanah dan Hubungannya dengan Produktivitas Tanaman Kopi di Kecamatan Wajak, Kabupaten Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 11(1), 125–134. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2024.011.1.14>.
- Solekhah, B. A., Priyadarshini, R., & Maroeto, M. (2024). Kajian Pola Distribusi Tekstur terhadap Bahan Organik pada Berbagai Penggunaan Lahan. *Agro Bali : Agricultural Journal*, 7(1), 256–265. <https://doi.org/10.37637/ab.v7i1.1571>.
- Stasiun Klimatologi Kelas IV D.I. Yogyakarta, B. M. K. dan G. (2025). *Analisis Curah Hujan Kapanwon Imogiri Tahun 2015 - 2024*.
- Subardja, D., Hikmatullah, & E., S. (2004). Petunjuk Teknis Pengamatan Tanah. *Balai Penelitian Tanah*, 8(9), 1–58.
- Suryanto, J. (2017). Penentuan Laju Irigasi di Lahan Pertanian Kecamatan Sangatta Selatan menggunakan Model Infiltrasi Terpilih. *Jurnal Pertanian Terpadu*, 5(01), 56–67.
- Sutanto, R. (2005). *Dasar-dasar Ilmu Tanah, Konsep dan Kenyataan*. Kanisius.
- Triatmodjo, B. (2008). *Hidrologi Terapan*. Beta Offset.
- Utomo, M. (2016). *Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Prenadamedia Group.

- Widarti, Y., Widiarso, B., & Krisnohadi, A. (2023). Penilaian Tiga Model Infiltrasi terhadap Kecocokan Tiga Penggunaan Lahan pada Tanah Inceptisols Desa Tanjung Bunut, Kecamatan Tayan Hilir, Kabupaten Sanggau. *Jurnal Sains Pertanian*, 2(12), 291–300.
- Yulina, H., Saribun, D. S., Adin, Z., & Maulan, M. H. R. (2015). Hubungan antara Kemiringan dan Posisi Lereng dengan Tekstur Tanah, Permeabilitas dan Erodibilitas Tanah pada Lahan Tegalan di Desa Gunungsari, Kecamatan Cikatomas, Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Agrikultura*, 26(1), 15–22.
- Yumai, Y., Tilaar, S., & Makarau, V. H. (2019). Kajian Pemanfaatan Lahan Permukiman di Kawasan Perbukitan Kota Manado. *Jurnal Spasial*, 6(3), 862–871.