

Daftar Pustaka

- Aditya, H. F., & Wijayanti, F. (2023). *Mengenal Karakteristik dan Jenis Tanah-Tanah Pertanian di Indonesia-Jejak Pustaka*. Jejak Pustaka.
- Andayono, T., & Palinto, G. (2023). Hubungan Tekstur Tanah Terhadap Laju Infiltrasi di Daerah Pengembangan Permukiman Kota Padang. *CIVED*, 10(2), 355–364.
- Arianto, W., Suryadi, E., & Perwitasari, S. D. N. (2021). Analisis Laju Infiltrasi dengan Metode Horton Pada Sub DAS Cikeruh. *Journal of Tropical Agricultural Engineering and Biosystems-Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis Dan Biosistem*, 9(1), 8–19.
- Bachtiar, Y. S., Harisuseno, D., & Fidari, J. S. (2022). Prediksi laju infiltrasi berdasarkan sifat porositas tanah, distribusi butiran pasir, dan lanau. *Jurnal Teknologi Dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 2(1), 156–168.
- Bagaskoro, Q. M., Wahyuni, S., & Andawayanti, U. (2021). Analisis Laju Infiltrasi Dengan Metode Penggenangan (Fooding) Dan Karakteristik Tanah Di Kabupaten Sampang, Madura. *Jurnal Teknologi Dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 1(2), 478–488.
- Bangun, J. B. B., & Helda, N. (2022). Penerapan Metode Horton Dalam Studi Laju Dan Kapasitas Infiltrasi Di Lahan Kampus Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru. *Jurnal Rivet*, 2(01), 1–11.
- Basset, C., Abou Najm, M., Ghezzehei, T., Hao, X., & Daccache, A. (2023). How does soil structure affect water infiltration? A meta-data systematic review. *Soil and Tillage Research*, 226, 105577.
- Bunga, N. I. (2023). *Sistem Agroforestri Untuk Pengendalian Limpasan Permukaan Dan Erosi*. Feniks Muda Sejahtera.
- Cahyono, A. W., Ikhsan, J., & Apip, A. (2024). Analisis Respon Hidrologi Dengan Simulasi Hujan Terhadap Perubahan Fungsi Lahan: Studi Kasus Di Situ Cibuntu: Analysis Of Hydrological Response With Rainfall Simulation On Changes In Land Function: Study Case Cibuntu Lake. *Media Ilmiah Teknik Sipil*, 12(2), 124–137.

- Dipa, H., Fauzi, M., & Handayani, Y. L. (2021). Analisis tingkat laju infiltrasi pada daerah aliran sungai (DAS) Sail. *Jurnal Teknik*, 15(1), 18–25.
- Guo, J. (2024). Explicit Solution of Horton's Equation for Infiltration Capacity. *Journal of Irrigation and Drainage Engineering*, 150(6), 6024002.
- Hartati, 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. *Agrikultura*, 34(3), 401–410.
- Ir Kasifah, M. P. (2025). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. CV. AZKA PUSTAKA.
- Ishak, L. (2022). *Biologi Tanah*. Syiah Kuala University Press.
- Kiptiah, M., Azmanajaya, E., & Giarto, R. B. (2020). Analisis Laju Infiltrasi Dengan Variasi Permukaan Tanah Di Kota Balikpapan. *Jurnal Sipil Sains*, 10(September), 83–92.
- Megayanti, L., Zurhalena, Z., Junedi, H., & Fuadi, N. A. (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*, 9(2), 413–420.
- Monsaputra, M. (2023). Analisis perubahan penggunaan lahan pertanian menjadi perumahan di kota Padang Panjang. *Tunas Agraria*, 6(1), 1–11.
- Norfadilah, I., Dwiarmoko, M. U., & Novianti, Y. S. (2020). Laju infiltrasi pada danau bekas tambang alluvial yang dipengaruhi karakteristik sifat fisik tanah. *Jurnal Himasapta*, 5(1).
- Parnas, F. E. Å., Abdalla, E. M. H., & Muthanna, T. M. (2021). Evaluating three commonly used infiltration methods for permeable surfaces in urban areas using the SWMM and STORM. *Hydrology Research*, 52(1), 160–175.
- Perkasa, D., Istiqomah, D. A., & Aisiyah, N. (2022). Kesesuaian penggunaan lahan terhadap rencana tata ruang wilayah di kecamatan syamtalira aron kabupaten aceh utara. *Widya Bhumi*, 2(2), 152–165.
- Prakasa, R. M. A., & Basri, H. (2021). *Kajian Laju Infiltrasi pada Berbagai*

Penggunaan Lahan dan Jenis Tanah di Kecamatan Blang Jeurango (Study of Infiltration Rate On Various Land Use and Soil Types in Blang Jeurango District) Program Studi Ilmu Tanah , Fakultas Pertanian , Universitas Syia. 6, 254–262.

Pribadi, A. D., Kusumawati, R. D., & Firdausi, A. A. (2021). Pengaruh perubahan tutupan lahan terhadap karakteristik hidrologi di DAS Sampean Kabupaten Bondowoso. *Jurnal Ilmiah Desain & Konstruksi*, 19(2), 84–101.

Prijanto, N. A., Harisuseno, D., & Fidari, J. S. (2021). Studi perbandingan model horton dan model kostiakov terhadap laju infiltrasi. *Jurnal Teknologi Dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 1(2), 53–66.

Qur'ani, N. P. G., Harisuseno, D., & Fidari, J. S. (2022). Studi Pengaruh Kemiringan Lereng Terhadap Laju Infiltrasi. *Jurnal Teknologi Dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 2(1), 242–254.
<https://doi.org/10.21776/ub.jtresda.2022.002.01.20>

Ridwan, M., & Sarjito, J. (2024). Studi kajian dampak perubahan tutupan lahan terhadap kejadian banjir di daerah aliran sungai. *ENVIRO: Journal of Tropical Environmental Research*, 26(1), 38–45.

Rustan, F. R., Tanje, H. W., Sukri, A. S., Amir, M. K., Sriwati, M., & Rachman, R. M. (2024). *Hidrologi*. TOHAR MEDIA.

Saputri, R. (2021). *Laju Infiltrasi Di Bawah Tanaman Gmelina (Gmelina Arborea Roxb.) Dan Lahan Terbuka Di Sub Das Jenelata*. Universitas Hasanuddin.

Setiawan, I. W., Harisuseno, D., & Wahyuni, S. (2022). Studi laju infiltrasi dengan menggunakan model horton dan model kostiakov pada beberapa tata guna lahan. *J. Teknol. Dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 2(1), 91–104.

Sihombing, T. M. P., Graham, B. B., Naibaho, E. E., & Afifa, N. L. (2025). ANALISIS LAJU INFILTRASI PADA BEBERAPA PENGGUNAAN LAHAN DI INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA. *Jurnal Teknik Gradien*, 17(01), 69–75.

Suteja, Y. T. D. S., Harisuseno, D., & Wahyuni, S. (2022). Studi Laju Infiltrasi Menggunakan Model Horton dan Model Philip pada Berbagai Tutupan Lahan.

Jurnal Teknologi Dan Rekayasa Sumber Daya Air, 2(1), 1–90.
<https://doi.org/10.21776/ub.jtresda.2022.002.01.07>

Tyas Dwi Safitri Suteja, Y. (2021). *Studi Laju Infiltrasi Menggunakan Model Horton Dan Model Philip Pada Berbagai Tutupan Lahan Di Daerah Aliran Sungai (Das) Lesti*. Universitas Brawijaya.

Waruwu, I., & Bu'ulolo, S. (2024). Pengaruh Bulk Density Dan Total Porosity Terhadap Pengelolaan Lahan Untuk Produksi Tanaman Pangan. *Jurnal Ilmu Pertanian Dan Perikanan*, 1(1), 99–104.

Wina, A. A. (2023). *Distribusi Mikroplastik Dan Analisis Granulometri Pada Sedimen Dasar Di Pesisir Utara Aceh*. UIN Ar-Raniry Fakultas Sains dan Teknologi.

Yunanda, F., Soemeinaboedhy, I. N., & Silawibawa, I. P. (2022). Pengaruh pemberian berbagai pupuk organik terhadap sifat fisik tanah, kimia tanah, dan produksi kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.) di kecamatan kediri. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 1(3), 294–303.

Zega, N. D. (2024). Pengaruh tekstur dan struktur tanah terhadap distribusi air dan udara di profil tanah. *Jurnal Ilmu Pertanian Dan Perikanan*, 1(2), 1–6.