

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, M., Ridwan, & Zulkarnaen, I. (2018). *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Universitas Lampung.
- Ansanay, Y. O., & Waimbo, K. N. (2020). Pemodelan dan Simulasi Pengaruh Tingkat Porositas Tanah Terhadap Laju Infiltrasi Air Tanah. *Jurnal Prosiding*, 2, 93–98.
- Ardiansyah, E. Y., Tibri, T., Lismawaty, Fitrah, A., Azan, S., & Sembiring, J. A. (2019). Analisa Pengaruh Sifat Fisik Tanah Terhadap Laju Infiltrasi Air. *Jurnal SEMNASTEK UISU*, 86–90.
- Ariyanti, M. (2021). Manfaat Pelepah Sebagai Sumber Bahan Organik Pada Media Tanam Kelapa Sawit. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 9(1), 78–85.
- Aryanto, D. E., & Hardiman, G. (2017). Kajian Multi Varian Faktor yang Berpengaruh Terhadap Infiltrasi Air Tanah Sebagai Dasar Penentuan Daerah Potensial Resapan Air Tanah. *Journal Biology Education Conference*, 14(1), 252–257.
- Asril, M., Nirwanto, Y., Purba, T., Mpia, L., Rohman, H. ., Siahian, A. S. ., Junairah, E. ., Sudarmi, N., Mahyati, & Mazlina. (2022). *Ilmu Tanah* (M. J. F. Sirait (ed.)). Yayasan Kita Menulis.
- David, M., Fauzi, M., & Sandhyavitri, A. (2016). Analisis Laju Infiltrasi Pada Tutupan Lahan Perkebunan dan Hutan Tanam Industri (HTI) di Daerah Aliran Sungai (DAS) Siak. *Jurnal Fakultas Teknik*, 3(2), 1–12.
- Elfiati, D., & Delvian. (2010). Laju Infiltrasi Pada Berbagai Tipe Kelerengan di bawah Tegakan Ekaliptus di Areal HPHTI PT. Toba Pulp Lestari Sektor Aek Nauli. *Jurnal Hidrolitan*, 1(2), 29–34.
- Fadhli, R., & Andayono, T. (2022). Pengaruh Tekstur Tanah Terhadap Kapasitas Infiltrasi Pada Daerah Pengembangan Permukiman di Kecamatan Kuranji Kota Padang. *Jurnal Teknik Sipil*, 11(1), 72–79.
- Fatimah, R. (2023). Analisis Permeabilitas, Porositas dan Bobot isi Tanah di Kaki Gunung Guntur Kabupaten Garut. *Journal Of Agrotechnology and Science*, 8(1), 39–45.
- Gustian, Nurhayati, & Nirmala, A. (2018). Studi Laju Infiltrasi di Lahan Rawa Pasang Surut. 5(1), 1–11.
- Hanafiah, K. A. (2007). *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Raja Grafindo Persada.
- Harahap, F. S., Oesman, R., Fadhillah, W., & Nasution, A. P. (2021). Penentuan *Bulk Density* Ultisol di Lahan Praktek Terbuka Universitas Labuhanbatu. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 6(2), 56–59.
- Hardjowigeno, S. (2003). *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo.

- Haridjaja, O., Hidayat, Y., & Maryamah, L. S. (2010). Pengaruh Bobot Isi Tanah Terhadap Sifat Fisik Tanah dan Perkecambahan Benih Kacang Tanah dan Kedelai. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 15(3), 147–152.
- Harimi, N. (2018). *Pengaruh Tipe Vegetasi Tumbuhan Terhadap Laju Infiltrasi di Kawasan Geothermal le Suum Kecamatan Mesjid Raya Kabupaten Aceh Besar Sebagai Referensi Mata Kuliah Ekologi Tumbuhan*. Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam.
- Hartatik, W., Husnain, & Widowati, L. R. (2015). Peranan Pupuk Organik Dalam Peningkatan Produktivitas Tanah dan Tanaman. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 9(2), 107–120.
- Hasibuan, D. S., & Darfia, N. E. (2021). *Produktivitas Tanah Kolam (Tekstur Tanah dan Hara Tanah Kolam)*. UR Press.
- Idham, A., Hasanah, U., & Syukur, S. (2022). Laju Infiltrasi dan Beberapa Sifat Tanah Pada Berbagai Penggunaan Lahan di Desa Dadakitan Kecamatan Baolan Kabupaten Toli-toli. *E.j. Agrotekbis Journal*, 10(6), 846–855.
- Irawan, T. (2016). *Infiltrasi Pada Berbagai Tegakan Hutan di Arboretum Universitas Lampung*. Universitas Lampung.
- Julianto, A., Afriani, L., Iswan, & Putra, A. D. (2021). Pengujian Permeabilitas Tanah yang Dipadatkan dengan Metode *Modified Proctor Cubic Permeameter*. *JRSDD*, 9(4), 910–920.
- Kamsurya, M. Y., & Botanri, S. (2022). Peran Bahan Organik Dalam Mempertahankan dan Perbaiki Kesuburan Tanah Pertanian. *Jurnal Agrohut*, 13(1), 25–34.
- Kurnia, U., Agus, F., Adimihardja, A., & Dariah, A. (2006). *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Louwim, J. (2008). *Analisis Erodibilitas Tanah di Kecamatan Kemusu Kabupaten Boyolali Propinsi Jawa Tengah*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Maro'ah, S. (2011). *Kajian Laju Infiltrasi dan Permeabilitas Tanah Pada Beberapa Model Tanaman*. Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- 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 Ramboken Kabupaten Minahasa. *Jurnal Jurusan Tanah Fakultas Pertanian UNSRAT*, 22(1), 1–5.
- Munandar, R., Jayanti, D. S., & Mustafiril. (2016). Pemodelan Intersepsi untuk Pendugaan Aliran Permukaan. *Agrotechno*, 1(1), 62–69.
- Nangaro, R. A., Tamod, Z. E., & Titah, T. (2021). Analisis Kandungan Bahan Organik Tanah di Kebun Tradisional Desa Sereh Kabupaten Kepulauan Talaud. 1(1), 1–17.

- Nita, I., Ayuningtyas, P., Priyono, S., & Putra, A. N. (2024). Analisis Kapasitas Infiltrasi Lahan Pertanian di Sub DAS Kalisari, Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 11(1), 117–123.
- Penhen, N., Hartati, T. M., & Ladjinga, E. (2022). Penentuan Laju Infiltrasi dan Permeabilitas Tanah Pada Beberapa Penggunaan Lahan di Kelurahan Jambula. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Agribisnis*, 2(1), 152–157.
- Peraturan Rektor Universitas Hasanuddin Nomor 28/Un4.1/2022 Tentang Pedoman Pengelolaan Hutan Pendidikan Sebagai Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai.
- Ririska, R., Juniarti, & Darfis, I. (2023). Analisis Sifat Fisika-Kimia Tanah Berdasarkan Kelerengan Pada Lahan Aren di Nagari Gadut, Agam. *Journal Of Top Agriculture*, 1(1), 1–10.
- Sanjaya, A. E. (2022). *Analisis Laju Infiltrasi dan Sifat-Sifat Tanah di Bawah Tegakan Campuran Kampung Rimba Fakultas Kehutanan Universitas Hasanudin*. Universitas Hasanuddin.
- Siregar, N. A., Sumono, & Munir, A. P. (2013). Kajian Permeabilitas Beberapa Jenis Tanah di Lahan Percobaan Kwala Bekala USU Melalui Uji Laboratorium dan Lapangan. *Jurnal Keteknikan Pertanian*, 1(4), 138–143.
- Sonora, W. E., Harisuseno, D., & Sidqi, J. (2022). Prediksi Laju Infiltrasi Berdasarkan Porositas Tanah dan Komposisi Tanah. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 2(1), 291–303.
- Tambunan, L., Husain, J., & Supit, J. M. J. (2018). Infiltrasi dan Permeabilitas Pada Tanah Reklamasi Tambang Emas. *Eugenia Journal*, 24(1), 15–26.
- Tamod, C., Aryanto, R., & Purwiyono, T. T. (2020). Analisis Laju Infiltrasi Berbagai Penggunaan Lahan di Desa Kaligending, Karangsembung, Jawa Tengah. *Indonesian Mining and Energy Journal*, 3(2), 76–88.
- Triatmodjo, B. (2008). *Hidrologi Terapan*. Beta Offset.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2019 tentang Sumber Daya Air.
- Wicaksono, K. S., Nita, I., Putra, A. N., Widiyanto, Rusdianto, F. H., & Ayuningtyas, P. (2022). Pengaruh Perbedaan Tutupan Lahan Terhadap Infiltrasi Tanah Pada Kawasan UB Forest Karangploso Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 9(1), 131–139.
- Widiasmadi, N. (2019). Peningkatan Laju Infiltrasi dan Kesuburan Lahan dengan Metode Biosoidam Pada Lapisan Tanah Keras dan Tandus. *Jurnal Prosiding SNST Ke-10*, 43–48.
- Vilanda, F. P. (2015). *Pengkajian Kemiringan Lereng Terhadap Laju Infiltrasi di Sub DAS Tenggarang Kab. Bondowoso*. Universitas Jember.

- Yendani, D., Ilyas, I., & Arabia, T. (2024). Kajian Bobot Isi dan Permeabilitas Tanah Dengan dan Tanpa Tandan Kosong Kelapa Sawit Kecamatan Kaway XVI Kabupaten Aceh Barat. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 9(3), 355–360.
- Yunagardasari, C., Paloloang, A. K., & Monde, A. (2017). Model Infiltrasi Pada Berbagai Penggunaan Lahan di Desa Tulo Kecamatan Dolo Kabupaten Sigi. *Jurnal Agrotekbis*, 5(3), 315–323.