

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, C., Rayes, M. L., Kusumarini, N., & Sudharta, K. A. (2020). Pemetaan Bahan Organik Tanah Pada Sawah Irigasi Dan Tadah Hujan Di Kecamatan Turen, Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 7(1), 69–75.
- Akbar, R., Sukmawati, U. S., & Katsirin, K. (2023). Analisis Data Penelitian Kuantitatif. *Jurnal Pelita Nusantara*, 1(3), 430–448. , Kabupaten Sambas, Kalimantan Barat, Indonesia.
- Alia, F., W, P. K., Baitullah, M., & Gautama, A. (2022). Kajian Pengaruh Lubang Resapan Biopori (LRB) Terhadap Kapasitas Infiltrasi Pada Perumahan Kencana Damai Kota Palembang. *Teras Jurnal : Jurnal Teknik Sipil*, 12(1). Palembang.
- Ambarwatik, R. (2020). Analisis Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Fungsi Kawasan di Kabupaten Sleman Tahun 2019. *Program Studi Geografi Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta 2020*. Surakarta.
- Andinata, I. (2024). Laju Infiltrasi Tanah Pada Keragaman Lereng Dan Umur Tanaman Kopi Di Kecamatan Permata Kabupaten Bener Meriah. *Program Studi Agroekoteknologi Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Malikussaleh Aceh Utara*.
- Anwar, S., & Amri, M. A. (2024). Hubungan Laju Infiltrasi Terhadap Permeabilitas Tanah dan Muka Airtanah di Daerah Desa Tajur Kecamatan Citeureup. *Journal Of Geosince Engineering And Energy*, Teknik Geologi, Fakultas Teknologi Kebumian Dan Energi, Universitas Trisakti, Jakarta, Indonesia, E-Issn 2722-6530, Volume V Nomor 01, Halaman 50-60.
- Arianto, W., Suryadi, E., & Perwitasari, S. D. N. (2021). Analisis Laju Infiltrasi dengan Metode Horton Pada Sub DAS Cikeruh. *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis Dan Biosistem*, 9(1), 8–19. Universitas Padjadjaran.
- Asrul, Yumna, & Ayu, S. M. (2021). Laju Infiltrasi Pada Penggunaan Lahan di IUPHKM Hutan Lindung Tandung Billa Kelurahan Battang. *Jurnal Penelitian Kehutanan Bonita*, 3, 35–44. Program Studi Kehutanan Fakultas Kehutanan Universitas Andi Djemma Palopo.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Istimewa Yogyakarta. (2025). *Peta Jenis Tanah Daerah Istimewa Yogyakarta*. Yogyakarta.
- Djufri, A. N. H., Rombang, J. A., & Tasirin, J. S. (2021). *Erodibilitas Tanah Pada Kawasan Hutan Lindung Gunung Masarang*. Program Studi Ilmu Kehutanan, Fakultas Pertanian, Universitas Sam Ratulangi Manado, Sulawesi Utara.

- Fatimah, R. (2023). Analisis Permeabilitas, Porositas dan Bobot isi Tanah di Kaki Gunung Guntur Kabupaten Garut. *Jurnal Agroteknologi Dan Sains*, Vol. 8; No. 1; Tahun 2023, Halaman 39-45. Fakultas Pertanian, Universitas Garut.
- Febriani, N., & Ahyuni. (2023). Analisis Perubahan Penggunaan Lahan Tahun 2010-2020 Terhadap Debit Banjir di Daerah Aliran Sungai (DAS) Sikilang Kabupaten Pasaman. *El-Jughrafiyah*, Volume, 03, Issue 01, Tahun 2023. Departemen Geografi, Universitas Negeri Padang.
- Gunadi, Juniarti, & Gusnidar. (2020). Hubungan Stok Karbon Tanah dan Suhu Permukaan Pada Beberapa Penggunaan Lahan di Nagari Padang Laweh Kabupaten Sijunjung. *Jurnal Solum*, 17(1), 1–11. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Hanifa, H., & Suwardi. (2022). Nilai Erodibilitas Tanah Pada Berbagai Penggunaan Lahan dan Tingkat Kemiringan Lahan di Sub Daerah Aliran Sungai Tulis, Banjarnegara, Jawa Tengah. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 18(2), 2022. Banjarnegara.
- Harahap, F. S., Oesman, R., Fadhillah, W., & Nasution, A. P. (2021). Penentuan Bulk Density Ultisol di Lahan Praktek Terbuka Universitas Labuhanbatu. *Agrovital : Jurnal Ilmu Pertanian*, 6(2). Sumatera Utara.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2008). *Naskah Akademik Dan Ruu Tentang Konservasi Tanah Dan Air*. Jakarta.
- Lewa, Y. L., Yupi, H. M., & Nomeritae. (2020). Analisis Air Larian di Wilayah Jalan Temanggung Tilung Kota Palangka Raya Provinsi Kalimantan Tengah. *Jurnal Teoritis Dan Terapan Bidang Keteknikan*, 4(1), 90–99. Jurusan/Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Palangka Raya. Jln. Hendrik Timang, Palangka Raya.
- Mendrofa, P. Z., & Hulu, Y. (2024). Pengaruh Rata-Rata Curah Hujan Terhadap Kapasitas Infiltrasi dan Stabilitas Tanah di Wilayah Pertanian. *Jurnal Ilmu Pertanian Dan Perikanan*, Agroteknologi, Fakultas Sains Dan Teknolgi, Universitas Nias, Gunungsitoli, Indonesia.
- Munandar, R. A., Mulyati, & Silawibawa, I. P. (2020). Evaluasi Sifat Fisika Tanah Pada Kawasan Hutan Kemasyarakatan (HKm) Kecamatan Narmada Lombok Barat. *Journal of Soil Quality and Management (JSQM)*. Jurusan Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian, Universitas Mataram.
- Mustafa, P. S. (2023). Tinjauan Literatur Analisis Uji R Berganda dan Uji Lanjut dalam Statistik Inferensial pada Penelitian Pendidikan Jasmani. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 2023(5), 571–593. Universitas Islam Negeri Mataram.

- Mutmainnah, D., Ayu, I. W., & Oklima, A. M. (2021). Analisis Tanah Untuk Indikator Tingkat Ketersediaan Lengan Tanah di Lahan Kering Kecamatan Empang. *Jurnal Agroteknologi*, 1. Universitas Samawa, Sumbawa Besar.
- Negara, I. D. G. J., Hanifah, L., Saidah, H., & Anwar, S. (2021). Karakteristik Infiltrasi Dan Potensi Irigasi Di Lahan Kering Kecamatan Bayan Kabupaten Lombok Utara. *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*, 7(1), 134–145. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Mataram, Indonesia.
- Ngadisih, Suryatmojo, H., Satriagasa, M. C., Annisa, M., & Kumolo, C. (2020). Komparasi Tiga Model Infiltrasi Pada Lahan Pertanian dan Agroforestri di Das Merawu – Banjarnegara. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian Dan Biosistem*, 8(1), 20–32. Universitas Gadjah Mada, Jl. Flora No. 1, Bulaksumur, Yogyakarta 55281, Indonesia.
- Nuraini, R. (2022). Pemetaan Resiko Banjir Menggunakan Citra Satelit (Studi Kasus: Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta). *Jurnal Karkasa, Universitas Teknologi Yogyakarta*, 8(2). Universitas Teknologi Yogyakarta.
- Pemerintah Daerah Istimewa Yogyakarta. (2025). *Kondisi Umum Kalurahan Girikerto Yogyakarta*. Girikerto Digital Information System. Yogyakarta. <https://girikerto.slemankab.go.id/profile>
- 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*, Jurusan Teknik Pengairan, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya, Vol. 2 No. 1, p.242-254. Malang.
- Rahmanto, E., Rahmabudhi, S., & Kustia, T. (2022). Analisis Spasial Penentuan Tipe Iklim Menurut Klasifikasi Schmidt Ferguson Menggunakan Metode Thiessen – Polygon di Provinsi Riau. *Buletin GAW Bariri (BGB)* Volume 3 Nomor 1 Juni 2022 : 35 – 42 p – ISSN : 2721 – 7752. e – ISSN : 2721 – 9704. Stasiun Klimatologi Kampar, Riau, Jl. Unggas, Kel. Simpang Tiga, Kec. Bukit Raya, Kota Pekanbaru, 28284.
- Rosniawaty, S., Sudirja, R., Ariyanti, M., Mubarak, S., & Wahyudin, A. (2021). Pengaruh Bahan Organik Terhadap Kesuburan Tanah Serta Pertumbuhan dan Fisiologi Tanaman Kakao Muda Hasil Transplanting di Tanah Inceptisol. *Jurnal Kultivasi*, 20(3), Vol. 20 (3) Desember 2021. Fakultas Pertanian Unpad, Jl. Raya Bandung Sumedang Km. 21 Jatinangor, Sumedang 45363.
- Salsabila, A., & Nugraheni, I. L. (2020). *Pengantar Hidrologi*. Team Aura Creative. x + 134 hal : 15,5 x 23 cm. Cetakan, Februari 2020. AURA CV. Anugrah Utama Raharja Anggota IKAPI No.003/LPU/2013. Jl. Prof. Dr. Soemantri Brojonegoro, No 19 D Gedongmeneng Bandar Lampung.

- Sianipar, E. M., Aritonang, S. P., & Sihombing, P. (2024). Peranan Bahan Organik Untuk Mitigasi Kesehatan Tanah dalam Pertanian Modern. *Methodagro - Jurnal Penelitian Ilmu Pertanian*, Progam Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Methodist Indonesia, Medan, 10(1), 2024.
- Sittadewi, E. H. (2021). Efek Perakaran Tanaman dan Serasah Terhadap Makroporositas Tanah, Laju Infiltrasi dan Erosi. *Jurnal Sains Dan Teknologi Mitigasi Bencana*, 16(1). Pusat Teknologi Reduksi Risiko Bencana – TPSA – BPPT Gedung BPPT Lantai 12, Jl. M. H. Thamrin No. 8, Jakarta Pusat 10340.
- Sonora, W. E., Harisuseno, D., & Fidari, J. S. (2022). Prediksi Laju Infiltrasi Berdasarkan Porositas Tanah dan Komposisi Tanah. *Jurnal Teknologi Dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 2(1), 291–303. Jurusan Teknik Pengairan, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya.
- Susanti, A., Khalil, M., & Sufardi. (2021). Evaluasi Cadangan Karbon Tanah pada Beberapa Tipe Penggunaan Lahan Kering di Kecamatan Blang Bintang Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6, 69–78. Program Studi Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian, Universitas Syiah Kuala.
- Umami, A., & Wiharyanti, R. (2025). Efektivitas PGPR dan Nanosilika terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Varietas Anjasmoro di Tanah Regosol. *Jurnal Agro Wiralodra*, Program Studi Agroteknologi, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta 2Program Studi Biologi, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Zega, N. D. (2024). Pengaruh Tekstur Dan Struktur Tanah Terhadap Distribusi Air Dan Udara Di Profil Tanah. *Jurnal Ilmu Pertanian Dan Perikanan*, Volume 01, Nomor 02, Desember 2024. Agroteknologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Nias, Gunungsitoli, Indonesia.