

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulhalim, D. F., Tanudjaja, L., & Sumarauw, J. S. (2018). Analisis Debit Banjir Dan Tinggi Muka Air Sungai Talawaan Di Titik 250 M Sebelah Hulu Bendung Talawaan. *Jurnal Sipil Statik*, 6(5), 269-276.
- Agustina, D., Setyowati, D. L., & Sugiyanto, S. (2012). Analisis kapasitas infiltrasi pada beberapa penggunaan lahan di Kelurahan Sekaran Kecamatan Gunungpati Kota Semarang. *Geo-Image*, 1(1), 1-7.
- Alridiwersah, A. (2021). *Awalnya Nyawah, Lalu Nyawit*. Medan: UMSU Press.
- Amran, Y., & Prasetyo, A. (2022). Analisis Stabilisasi Daya Dukung Tanah Dasar Menggunakan Campuran Arang Kayu dan Sulfur (Studi Kasus pada Tanah Lempung Berpasir). *TAPAK (Teknologi Aplikasi Konstruksi): Jurnal Program Studi Teknik Sipil*, 12(1), 79-93.
- Apriani, I., Arabia, T., & Sufardi, S. (2019). Identifikasi Mineral Tanah dengan Menggunakan Difraksi Sinar-X pada Inceptisol Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 4(3), 155-163.
- Arbaningrum, R., Subagyo, G.W., & Resdiansyah, R. (2022). Analisis Laju Infiltrasi pada Ruang Terbuka Hijau yang Terbatas di Pemukiman Perkotaan. *Jurnal Teknik Sipil : Rancang Bangun*, 8(1), 104-108.
- Arianti, V., Suhardi, S., & Prawitosari, T. (2016). Pola Pembasahan Oleh Tetesan pada Beberapa Tekstur Tanah. *Jurnal Agritechno*, 9(1), 70-77.
- Arsyad, U., Barkey, R. A., Wahyuni, W., & Matandung, K. K. (2018). Karakteristik Tanah Longsor di Daerah Aliran Sungai Tangka. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*, 10(1), 203-214.
- Asdak, C. (2023). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Asie, E.R. (2023). *Teknologi Produksi Tanaman Sayuran*. Lombok Tengah: Pusat Pengembangan Pendidikan dan Penelitian Indonesia.
- Asril, M., Nirwanto, Y., Purba, T., Rohman, L.M., Siahaan, A.S.A., Junairiah, E.S., Sa'adah, T.T., Sudarmi, T.N., Mahyati, M., & Mazlina, M. (2022). *Ilmu Tanah*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- 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), 35-44.
- As-Syakur, A. R., Suarna, I. W., Adnyana, I. S., Rusna, I. W., Laksmiwati, I. A., & Diara, I. W. (2010). Studi perubahan penggunaan lahan di DAS Badung. *Jurnal Bumi Lestari*, 10(2), 200-207.
- Ayuningtyas, E. A., Ilma, A. F. N., & Yudha, R. B. (2018). Pemetaan erodibilitas tanah dan korelasinya terhadap karakteristik tanah di DAS Serang, Kulonprogo. *Jurnal Nasional Teknologi Terapan (JNTT)*, 2(1), 37-46.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Gunungkidul. (2021). Iklim. Diakses 29 September 2023 pada <https://gunungkidulkab.bps.go.id/subject/151/iklim.html#subjekViewTab3>.

- Badaruddin, B., Kadir, H.S., & Nisa, K. (2021). *Buku Ajar Hidrologi Hutan*. Banjarmasin: CV. Batang.
- 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.
- Baja, S. (2012). *Perencanaan Tata Guna Lahan dalam Pengembangan Wilayah – Pendekatan Spasial & Aplikasinya*. Yogyakarta: CV. ANDI.
- Banuwa, I.S. (2013). *Erosi*. Jakarta: Prenadamedia Group.
- Barkah, M.N., Listiawan, Y., Nugraha, B., & Hadian, M.S.D. (2021). *Modul Praktikum Hidrogeologi*. Indramayu: Penerbit Adab.
- Buraerah, M. F., Rasyidi, E. S., & Sandi, R. (2020). Pemetaan perubahan penggunaan lahan di wilayah kabupaten Takalar Tahun 1999-2019 menggunakan sistem informasi geografis. *Jurnal Ilmiah Ecosystem*, 20(1), 68-75.
- Candra, A. I., Anam, S., Mahardana, Z. B., & Cahyono, A. D. (2018). Studi Kasus Stabilitas Struktur Tanah Lempung pada Jalan Totok Kerot Kediri Menggunakan Limbah Kertas. *UKArST*, 2(2), 88-97.
- Darmayanti, A. S. (2012). Beberapa Sifat Fisika Kimia Tanah yang Berpengaruh Terhadap Model Kecepatan Infiltrasi Pada Tegakan Mahoni, Jabon, dan Trembesi di Kebun Raya Purwodadi. *Berkala Penelitian Hayati*, 17(2), 185-191.
- Darwia, S., Ichwana, I., & Mustafiril, M. (2017). Laju Infiltrasi Lubang Resapan Biopori (LRB) Berdasarkan Jenis Bahan Organik Sebagai Upaya Konservasi Air dan Tanah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 2(1), 320-330.
- Delima, D., Akbar, H., & Rafli, M. (2018). Tingkat Laju Infiltrasi Tanah pada DAS Krueng Mane Kabupaten Aceh Utara. *Jurnal Agrium*, 15(1), 17-28.
- Elfati, D., & Delvian, D. (2010). Laju Infiltrasi pada Berbagai Tipe Kelerengan Dibawah Tegakan Ekaliptus di Areal HPHTI PT. Toba Pulp Lestari Sektor Aek Nauli. *Jurnal Hidrolitan*, 1(2), 29-34.
- Endarwati, M. A., Wicaksono, K. S., & Suprayogo, D. (2017). Biodiversitas vegetasi dan fungsi ekosistem: hubungan antara kerapatan, keragaman vegetasi, dan infiltrasi tanah pada inceptisol lereng Gunung Kawi, Malang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 4(2), 577-588.
- Fajeriana, N., & Darmawan, R. (2023). Peningkatan Pemahaman Tentang Potensi Erosi: Erosivitas dan Erodibilitas Dengan Simulasi Hujan Pada Topografi dan Tutupan Lahan yang Berbeda. *Abdimas: Papua Journal of Community Service*, 5(1), 64-74.
- Fuad, M.A.Z., Sartimbul, A., Iranawati, F., Sambah, A.B., Yona, D., Hidayati, N., Harlyan, L.I., Sari, S.H.J., & Rahman, M.A. (2019). *Metode Penelitian Kelautan dan Perikanan Prinsip Dasar Penelitian, Pengambilan Sampel, Analisis dan Interpretasi Data*. Malang: UB Press.
- Gustian, G., Nurhayati, N., & Nirmala, A. (2018). Studi Laju Infiltrasi di Lahan Rawa Pasang Surut. *JeLAST: Jurnal PWK, Laut, Sipil, Tambang*, 5(1), 1-10.

- Haghnazari, F., Shahgholi, H., & Feizi, M. (2015). Factors Affecting The Infiltration Of Agricultural Soils. *International Journal of Agronomy and Agricultural Research*, 6(5), 21-35.
- Hanafiah, K.A. (2005). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Hanafie, R. (2010). *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Yogyakarta: C.V ANDI OFFSET.
- Harini, R. (2021). *Valuasi Ekonomi di Kawasan Geopark: Sebuah Kajian untuk Mitigasi Bencana Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hariyanto, S., Bambang, I., Noer, M., & Thin, S. (2016). *Lingkungan Abiotik Jilid II: Mineral, Batuan, Gempa, Tanah dan Iklim*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Hartoyo, A. P. P., Wijayanto, N., Olivita, E., Rahmah, H., & Nurlatifah, A. (2019). Keanekaragaman Hayati Vegetasi pada Sistem Agroforest di Desa Sungai Sekonyer, Kabupaten Kotawaringin Barat, Kalimantan Tengah. *Journal of Tropical Silviculture*, 10(2), 100-107.
- Hasibuan, A. S. Z. (2015). Pemanfaatan Bahan Organik Dalam Perbaikan Beberapa Sifat Tanah Pasir Pantai Selatan Kulon Progo. *PLANTA TROPIKA: Jurnal Agrosains (Journal of Agro Science)*, 3(1), 31-40.
- Hasibuan, S., & Darfia, N.E. (2021). *Buku Ajar Produktivitas Tanah Kolam (Tekstur Tanah dan Hara Tanah Kolam)*. Pekanbaru: UR Press.
- Hasibuan, S., & Syafriadiman, S. (2020). *Buku Ajar Produktivitas Kualitas Tanah Dasar*. Pekanbaru: UR Press Pekanbaru.
- Heriyani, M., & Suprpto, D. (2015). Jenis Tekstur Tanah dan Bahan Organik pada Habitat Kerang Air Tawar (Famili: Unionidae) di Rawa Pening. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*, 4(1), 64-73.
- Herwanti, S. (2015). Potensi Kayu Rakyat Pada Kebun Campuran di Desa Pesawaran Indah Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Sylva Lestari*, 3(1), 113-120.
- Holilullah, H., Afandi, A., & Novpriansyah, H. (2015). Karakteristik Sifat Fisik Tanah Pada Lahan Produksi Rendah dan Tinggi di PT Great Giant Pineapple. *Jurnal Agrotek Tropika*, 3(2). 278-282.
- Indarto, I. (2016). *Hidrologi Metode Analisis dan Tool untuk Interpretasi Hidrograf Aliran Sungai*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Irianto, I., Mabui, D.S.S., Yuniarta, A., Astari, M.D., Rochmawati, R., Sila, A.A., Widiati, I.R., Lapian, F.E.P. (2022). *Pengujian Tanah di Laboratorium*. Makassar: CV. Tohar Media.
- Irwan, M. (2022). *Buku Referensi Ilmu Tanaman Pakan: Budidaya dan Pemanfaatannya*. Bandung: Media Sains Indonesia.
- Irwan, M., Mulyati, M. Wianto, A.O., Sari, D., Astuti, P., Ningsih, S., Asiah, N., Wijayanti, D.A., Anifiatiningrum, A., Nurtanti, I. (2023). *Ilmu Tanaman dan Hijauan Pakan*. Padang: Get Press Indonesia
- Jakfar, C. A., 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.

- Jayanti, K. D., & Mowidu, I. (2015). Hubungan Antara Kadar Fraksi Pasir, Fraksi Klei, Bahan Organik dan Berat Volume Terhadap Kadar Air Tersedia Pada Tanah Sawah Di Kabupaten Poso. *Jurnal AgroPet*, 12(1), 6-10.
- Kadir, S., Ridwan, I., Nurlina, N., Faisol, H., Badaruddin, B., Yarnie, N. S., & Pratiwi, Y. E. (2022). Infiltrasi pada Berbagai Tutupan Lahan DAS Tabunio dan Maluka Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Hutan Tropis*, 10(3), 329-340.
- Kanusta, M. (2021). *Gerakan Literasi dan Minat Baca*. Pasaman Barat: CV. Azka Pustaka
- Kiswanto, H. (2021). *Fisika Lingkungan: Memahami Alam Dengan Fisika*. Banda Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Latumahina, F., Mardiatmoko, G., & Sahusilawane, J. (2019). *Respon Semut Terhadap Kerusakan Ekosistem Hutan di Pulau Kecil*. Palopo: Media Akselerasi.
- Lbs, A. A. S., & Jamilah, J. (2023). Kajian Sifat Fisika Tanah pada Beberapa Kelas Kemiringan Lereng di Perkebunan Karet (*Hevea brasiliensis*) Rakyat Kecamatan Sei Bingai Kabupaten Langkat. *JURNAL ONLINE AGROTEKNOLOGI*, 11(2), 1-9.
- Lee, R. (1990). *Hidrologi Hutan*. Terj. Sentot Subagio. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Leonika, A., Nugroho, Y., & Rudy, G. S. (2021). Pengaruh Kerapatan Tegakan Terhadap Sifat Fisik Tanah Pada Berbagai Tutupan Lahan Di KHDTK Mandiingin ULM. *Jurnal Sylva Scientiae*, 4(4), 608-616.
- Lusiana, E.D., & Mahmudi, (2020). *Teori dan Praktik Analisis Data Univariat Dengan Past*. Malang: UB Press.
- Luthfi, M., Susetyo, B., & Hudjimartsu, S. (2019). Pendugaan Tutupan Tajuk di Cidanau Menggunakan Support Vector Machine Berbasis WebGIS. In *Seminar Nasional Teknologi Informasi* (Vol. 2, pp. 317-321).
- Mardiatno, D., & Marfai, M.A. (2021). *Analisis Bencana untuk Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) Studi Kasus Kawasan Hulu DAS Comal*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Marhaini, M. (2022). *Pengolahan Limbah dan Dampak Lingkungan*. Pekalongan: PT. Nasya Expanding Management.
- Masithah, R. A., Handayani, L., & Warsiyah, W. (2018). Potensi Daerah Rawan Tanah Longsor di Kecamatan Patuk, Yogyakarta Menggunakan Sistem Informasi Geografi (Sig). *Jurnal Rekayasa Lingkungan*, 18(2), 1-25.
- Muluk, S. M., Suhardi, S., & Faridah, S. N. (2018). Pengaruh Kecepatan Combine Harvester pada Roda Sebelah Dalam dan Luar Terhadap Pemadatan Tanah pada Saat Pembelokan. *Jurnal Agritechno*, 11(2), 147-154.
- Mustikaningrum, D. (2022). *Pertanian Konservasi: Solusi Memperbaiki Kualitas Tanah dan Meningkatkan Produksi Jagung*. Yogyakarta: CV. Bing Semesta Media.
- 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(1), 27-38.
- Naharuddin, N. (2020). Struktur dan Asosiasi Vegetasi Mangrove di Hilir DAS Torue, Parigi Moutong, Sulawesi Tengah. *Jurnal Sylva Lestari*, 8(3), 378-389.

- Nanda, A.R. (2022). *Subtitusi Konstanta Horton Untuk Analisis Kapasitas Infiltrasi*. Yogyakarta: Nas Media Pustaka.
- 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.
- 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). 13-17.
- Novizan, N. (2005). *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Nuraida, N., Alim, N., & Arhim, M. (2021). Analisis Kadar Air, Bobot Isi dan Porositas Tanah pada Beberapa Penggunaan Lahan. In *Prosiding Seminar Nasional Biologi*, 7(1), 357-361.
- Nurmegawati, N. (2011). Infiltrasi pada Hutan di Sub DAS Sumani Bagian Hulu Kayu Aro Kabupaten Solok. *J. hidrolitan*, 2(2), 87-95.
- Pamungkas, P. A. D., Hadi, S. P. I., & Ananti, Y. (2022). *Rahasia Si Orange (Wortel) Untuk Mengurangi Nyeri Haid*. Pekalongan: PT. Nasya Expanding Management.offlin.
- Pemerintah Desa Patuk. (2020). *RPJM Desa Patuk 2020-2025*.
- Pemkab Gunung Kidul. (2018). Gambaran Umum Kabupaten Gunung Kidul Daerah Istimewa Yogyakarta. Diakses pada tanggal 3 Januari 2024. Diakses pada link berikut: <https://gunungkidulkab.go.id/D-74db63a914e6fb0f4445120c6fa44e6a-NR-100-0.html>
- Pramono, R.W., Kristiani, D., Adhi, I., & Faraby, J.A. (2021). *Perencanaan Tapak dan Lingkungan Analisis dan Teknik Perencanaan Tapak Lingkungan Terbangun Kota*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Prasetya, B., Nopriani, L.S., Hadiwijoyo, E., Hanuf, A.A., Nurin, Y.M. (2022). *Pengelolaan Bahan Organik di Lahan Pertanian*. Malang: UB Press.
- Prastika, C., & Sukojo, B. M. (2017). Analisis Bencana Longsor Lahan Di Kabupaten Tuban Melalui Pengolahan Citra Satelit Multilevel Untuk Pembuatan Peta Potensi Longsor. *Jurnal Teknik ITS*, 6(2), 357-362.
- Puslittanak. (2005). *Satu Abad: Kiprah Lembaga Penelitian Tanah Indonesia 1905-2005*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat.
- Raharjo, A. P. (2016). Kajian Karakterisasi Tutupan Lahan Kawasan Penyangga Situ Bojongsari dan Simulasi Optimasi Infiltrasi untuk Mengurangi Risiko Banjir. *Jurnal Sains dan Teknologi Mitigasi Bencana*, 11(2), 28-38.
- Rayes, M.L. (2017). *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Malang: UB Press.
- Roflin, E., & Pariyana, P. (2022). *Metode Penelitian Kesehatan*. Pekalongan: PT. Nasya Expanding Management.
- Rosyidah, E., & Wirosedarmo, R. (2013). Pengaruh sifat fisik tanah pada konduktivitas hidrolik jenuh di 5 penggunaan lahan (studi kasus di Kelurahan Summersari Malang). *Agritech*, 33(3), 340-345.
- Saidy, A.R. (2021). *Stabilisasi Bahan Organik Tanah: Peningkatan Kesuburan Tanah dan Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca*. Yogyakarta: Deepublish.
- Salim, A. G., Dharmawan, I. W. S., & Narendra, B. H. (2019). Pengaruh luas tutupan lahan hutan terhadap karakteristik hidrologi DAS Citarum Hulu. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 17(2), 333-340.

- Santosa, P.B., & Hamdani, M. (2007). *Statistik Deskriptif dalam Bidang Ekonomi dan Niaga*. Jakarta: Erlangga.
- Setyowati, D. L. (2007). Sifat Fisik Tanah dan Kemampuan Tanah Meresapkan Air Pada Lahan Hutan, Sawah, dan Permukiman. *Jurnal Geografi: Media Informasi Pengembangan dan Profesi Kegeografian*, 4(2), 114-128.
- Silitonga, M. F., & Hartoko, A. (2014). Analisa sebaran bagan tancap dan hasil tangkapan di Perairan Bandengan, Jepara, Jawa Tengah. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, 3(2), 77-84.
- Sittadewi, H. (2021). Effects of Root Plants and Litter On Soil Macroporosity, Infiltration Rate and Erosion. *Jurnal Sains dan Teknologi Mitigasi Bencana*, 16(1), 17-22.
- Soedjoko, S.A., Suyono, S., & Suryatmojo, H. (2016). *Hidrologi Hutan Dasa-Dasar, Analisis, dan Aplikasi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sofyan, R. H., Wahjunie, E. D., & Hidayat, Y. (2017). Karakterisasi Fisik dan Kelembaban Tanah pada Berbagai Umur Reklamasi Lahan Bekas Tambang. *Buletin Tanah dan Lahan*, 1(1), 72-78.
- 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.
- Sosilawaty. (2020). *Keanekaragaman Vegetasi Hutan dan Dinamika Hara di Ekosistem Daerah Aliran Sungai*. Jakarta. AnImage.
- Sudrajat, S. (2018). *Menegnal Lahan Sawah dan Memahami Multifungsinya Bagi Manusia dan Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Suharto, E. (2006). Kapasitas Simpanan Air Tanah Pada Sistem Tataguna Lahan LPP Tahura Raja Lelo Bengkulu. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia*, 8(1), 44-49.
- Suherman, D. W., Suryaningtyas, D. T., & Mulatsih, S. (2015). Dampak Penambangan Pasir Terhadap Kondisi Lahan dan Air di Kecamatan Sukaratu Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 5(2), 99-99.
- Sumarni, E. (2021). *Geologi dan Zona Resapan Air Tanah di Desa Rantausulli Kecamatan Sungai Tenang Kabupaten Merangin, Provinsi Jambi* (Doctoral dissertation, Teknik Geologi).
- Surya, J. A., Nuraini, Y., & Widiyanto, W. (2017). Kajian Porositas Tanah Pada Pemberian Beberapa Jenis Bahan Organik di Perkebunan Kopi Robusta. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 4(1), 463-471.
- Syahputra, A., & Arifitama, B. (2018). Pengembangan Alat Peraga Edukasi Proses Siklus Air (Hidrologi) Menggunakan Teknologi Augmented Reality. *Semnasteknomedia Online*, 6(1), 2-11.
- Syarifudin, S. (2017). *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Taisa, R., Purba, T., Sakiah, S., Herawati, J., Junaedi, A.S., Junairiah, H.S.H., Firgiyanto, R. (2021). *Ilmu Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Talakua, S. M. (2016). Identifikasi Degradasi Tanah dan Pengaruh Faktor Penggunaan Lahan Terhadap Degradasi Tanah Pada Kebun Campuran dan

- Semak Belukar di Kecamatan Kairatu Kabupaten Seram Bagian Barat Propinsi Maluku. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 12(2), 101-107.
- Talakua, S. M. (2020). Pengaruh Faktor Penggunaan Lahan Terhadap Degradasi Lahan Akibat Erosi pada Hutan Primer dan Kebun Campuran di Kecamatan Kairatu Kabupaten Seram Bagian Barat Propinsi Maluku. *Agrologia*, 9(2), 95-104.
- Tamod, C. J., Reza, A., & Taat, T.P. (2020). Analisis Laju Infiltrasi Berbagai Penggunaan Lahan di Desa Kaligending, Karangsambung, Jawa Tengah. *Indonesian Mining and Energy Journal*, 3(2), 76-88.
- Tumanken, F. R., Papia, F. J., & Moniaga, I. L. (2018). Analisis Peruntukan Lahan Permukiman Berdasarkan Kesesuaian Lahan di Kecamatan Airmadidi. *SPASIAL*, 5(2), 162-170.
- Utari, N. C., Fikrinda, F., & Muyassir, M. (2022). Ketersediaan Hara dan Pertumbuhan Jagung akibat Mikroorganisme Lokal serta Pemupukan NPK pada Lahan Kering Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(3), 393-404.
- Utaya, S. (2008). Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Sifat Biofisik Tanah dan Kapasitas Infiltrasi di Kota Malang. *Forum Geografi*, 22(2), 99-112.
- Utomo, M. (2016). *Ilmu Tanah Dasar-dasar dan Pengelolaan*. Jakarta: Kencana.
- Wahyuni, E., Syakur, S., & Khairullah, K. (2019). Karakteristik Sifat Fisika Tanah Terhadap Kapasitas Infiltrasi di Kecamatan Syiah Kuala Kota Banda Aceh. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 4(4), 648-656.
- Wibowo, H. (2010). Laju Infiltrasi pada Lahan Gambut yang Dipengaruhi Air Tanah (Study Kasus Sei Raya dalam Kecamatan Sei Raya Kabupaten Kubu Raya). *Jurnal Belian*, 9(1), 90-103.
- Widiarti, A., & Prajadinata, S. (2008). Karakteristik Hutan Rakyat Pola Kebun Campuran. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 5(2), 145-156.
- Wiguna, H. A., Nasihin, I., & Kosasih, D. (2019). Perubahan Tutupan dan Penggunaan Lahan di DAS Cisanggarung Jawa Barat. *Wanaraksa*, 13(02), 1-8.
- Yanto, Y. (2020). *Konsep Dasar dan Aplikasi Statistika Inferensi untuk Teknik Industri*. Jakarta: Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya.
- Yunagardasari, C., Paloloang, A. K., & Monde, A. (2017). Model Infiltrasi pada Berbagai Penggunaan Lahan di Desa Tulo Kecamatan Dolo Kabupaten Sigi. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(3), 315-323.
- Yusra, Y., Khusrizal, K., & Hastriana, K. H. (2023). Variasi Umur Pamelon Rakyat Terhadap Perubahan Sifat Fisik Tanah di Kabupaten Bireuen Propinsi Aceh. *Jurnal Agrium*, 20(2), 140-149.
- Zakariah, M. A., & Afriani, V. (2021). *Analisis Statistik dengan SPSS untuk Penelitian Kuantitatif*. Kolaka: Yayasan Pondok Pesantren Al Mawaddah Warrahmah.