

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, A., Suwarno, & Sarjanti, E. (2016). Hubungan Sifat Fisik Tanah Dengan Kejadian Longsorlahan Di Sub-Das Logawa Kabupaten Banyumas (Relation Of Physical Characteristic Of Soil With Landslide In Logawa Sub-Watershed, Banyumas). *Geo Edukasi Vol. 5*.
- Agusman, R., Hayana, N. H., & Stiano, D. D. (2023). Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (Sig) Untuk Pemetaan Tingkat Rawan Longsor Menggunakan Metode Skoring Dan Overlay Di Kabupaten Serang, Banten. *Jurnal Sains Geografi*.
- Agustina, L., Syawretha, A., & Irawan, A. M. (2020). Analisis Ambang Batas Hujan Untuk Pengembangan Sistem Peringatan Dini Tanah Longsor (Studi Kasus Kecamatan Pejawaran, Kabupaten Banjarnegara, Provinsi Jawa Tengah). *Jurnal Dialog Penanggulangan Bencana, Vol. 11*.
- Amr, M. R., Gita Yulianti , Ridwan Yunus, Sesa Wiguna, Asfirmanto W. Adi, Roling Evans Randongkir, & Rizky Tri Septian. (2016). *Risiko Bencana Indonesia*. Jakarta.
- Balai Besar Litbang Sumber Daya Lahan Pertanian. (2006). *Sifat Fisik Tanah Dan Metode Analisanya*. Bogor.
- Dewan Nasional Perubahan Iklim. (2011). Jakarta, Dki Jakarta, Indonesia.
- Erfani, S., Naimullah, M., & Winardi, D. (2023). Sig Metode Skoring Dan Overlay Untuk Pemetaan Tingkat Kerawanan Longsor Di Kabupaten Lebak, Banten. *Jurnal Fisika Flux: Jurnal Ilmiah Fisika Fmipa Universitas Lambung Mangkurat*.
- Faiz, A. M., & Prijono, S. (2021). Perbedaan Kemampuan Tanah Dalam Menahan Air Pada Berbagai Kelerengan Lahan Kopi Di Daerah Sumbermanjing Wetan, Kabupaten Malang. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*.
- Fajrina, Y. N. (2016). Karakterisasi Parameter Fisik Batuan Vulkanik Gunung Arjuno-Welirang, Jawa Timur. *Jurnal Geosaintek*.
- Febriantika, P. T., Athallah, F. N., Wulansari, R., & Suprayogo, D. (2022). Hubungan Antara Perbedaan Kelas Kelerengan Dengan Karakteristik Kimia Tanah Pada Perkebunan Teh Jolotigo Lingkup Ptpn Ix. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*.
- Hanifa, H., & Suwardi. (2023). Identifikasi Tingkat Kerawanan Tanah Longsor Di Ajibarang Banyumas Menggunakan Metode Skoring. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*.
- Hardianto, A., Denta Winardi, Deamasari Dwi Rusdiana, Aryka Claudia Eka Putri, Febriyan Ananda, Devitasari, . . . Febryan Gustav. (2020). Pemanfaatan Informasi Spasial Berbasis Sig Untuk Pemetaan Tingkat Kerawanan

- Longsor Di Kabupaten Bandung Barat, Jawa Barat. *Jurnal Geosains Dan Remote Sensing (Jgrs)*.
- Haribulan, R., Gosal, P. H., & Karongkong, H. H. (2019). Kajian Kerentanan Fisik Bencana Longsor Di Kecamatan Tomohon Utara. *Jurnal Spasial Vol 6*.
- Herni, Boceng, A., & Robbo, A. (2022). Identifikasi Daerah Rawan Longsor Dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis Di Kecamatan Mangkutana Kabupaten Luwu Timur. *Jurnal Agrotekmas*.
- Indera, R. (2018). Pemanfaatan Campuran Limbah Karbit Dan Fly Ash Untuk Meningkatkan Nilai Cbr Tanah Jalan Taman Ujung Kulon Pandeglang. *Jurnal Fondasi*.
- Indrajaya, Y., & Handayani, W. (2016). Potensi Hutan Pinus Merkusii Jungh. Et De Vriese Sebagai Pengendali Tanah Longsor Di Jawa (Potency Of Merkus Pine (Pinus Merkusii Jungh. Et De Vriese) Forest As Landslide Control In Java)*). *Info Hutan*.
- Kadhafi, M., & Harnani. (2023). Analisis Tingkat Kerawanan Longsor Melalui Penginderaan Jauh Daerah Berkun Dan Sekitarnya, Kecamatan Limun, Kabupaten Sarolangun, Jambi. *Jurnal Teknomineral*.
- Kunu, P. J., & Luhukay, M. (2018). Prediksi Daerah Rawan Longsor Pada Kawasan Pengembangan Jalan Nasional Pulau Sanana Di Maluku Utara. *J. Budidaya Pertanian*.
- Lail, I., Widjajani, B. W., & Wijaya, K. (2019). Identifikasi Potensi Longsor Menggunakan Sistem Informasi Geografis Di Kecamatan Salem Kabupaten Brebes. *Plumula Volume 7*.
- Lestari, O. P., Utami, S. R., & Agustina, C. (2022). Pengaruh Batuan Dan Seresah Pada Permukaan Tanah Terhadap Pendugaan Longsor Hasil Simulasi. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan Vol 9*.
- Lukmanto, C. M. (2015). Konsep Agrikultur Sebagai Penyelesaian Dari Isu Pertanian . *Jurnal Sains Dan Seni Its*.
- Madani, I., Ekstyarin, I., Maghfiroh, L., Krisnaayu, R., Lestari, D., & Karina, H. A. (2023). Analisis Spasial Tingkat Kerawanan Tanah Longsor Di Kecamatan Wagir Kabupaten Malang Dengan Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Geosaintek*.
- Manakane, S. E., Latue, P. C., & Rakuasa, H. (2023). Identifikasi Daerah Rawan Longsor Di Das Wai Batu Gajah, Kota Ambon Menggunakan Metode Slope Morphology Dan Indeks Storie. *Gudang Jurnal Multidisiplin Ilmu*.
- Manuaba, I. B., Atmaja, D. M., & Eka, I. W. (2021). Identifikasi Potensi Ancaman Bencana Tanah Longsor Berbasis Sistem Informasi Geografis Di Kecamatan Baturiti Kabupaten Tabanan. *Jurnal Enmap Vol. 2 No.1*.
- Masria, Lopulisa, C., Zubair, H., & Rasyid, B. (2018). Arakteristik Pori Dan Hubungannya Dengan Permeabilitas Pada Tanah Vertisol Asal Jeneponto Sulawesi Selatan. *Journal Unhas*.

- Minangkabau, A. F., Supit, J. M., & Kamagi, Y. E. (2022). Kajian Permeabilitas, Bobot Isi Dan Porositas Pada Tanah Yang Diolah Dan Diberi Pupuk Kompos Di Desa Talikuran Kecamatan Remboken Kabupaten Minahasa. *Soil-Env.*
- Muhiddin, A., Nur, S. H., Djamiluddin, Arsyad, & A, S. (2021). Sosialisasi Mitigasi Bencana Pada Daerah Rawan Longsor. *Jurnal Tepat (Teknologi Terapan Untuk Pengabdian Masyarakat)*.
- Mussadun, Parfi Khadiyanto, D. S., & Syahri, E. K. (2020). Edukasi Pendekatan Vegetatif Dalam Penanganan Bencana Longsor Di Kampung Plasansari. *Edukasi Pendekatan Vegetasi*.
- Ningtyas, G. R., Priyatari, N., & Suprianto, A. (2020). Analisis Data Resistivitas Dan Uji Permeabilitas Tanah Di Daerah Rawan Longsor Desa Kemuning Lor Kecamatan Arjasa Kabupaten Jember. *Jop, Vol. 6*.
- Oktafiani, P. T., Utami, S. R., & Agustina, C. (2022). Simulasi Pengukuran Longsor Pada Kelereng Dan Kedalaman Bidang Gelincir Yang Berbeda. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan Vol 9*.
- Pasla, F. R., Sompie, O. B., & Rondonuwu, S. G. (2022). Kajian Gerakan Tanah Dan Penanggulangannya Pada Ruas Jalan Worotican – Poopo – Sinisir Propinsi Sulawesi Utara. *Jurnal Ilmiah Media Engineering Vol.12*.
- Priyono. (2015). Hubungan Klasifikasi Longsor, Klasifikasi Tanah Rawan Longsor Dan Klasifikasi Tanah Pertanian Rawan Longsor. *Gema*.
- Pusat Vulkanologi Dan Mitigasi Bencana Geologi. (2007). Jawa Barat, Indonesia.
- Putri, M. D., Tejo, D. P., Darma, S., & Wahjunie, E. D. (2017). Karakteristik Beberapa Sifat Tanah Pada Berbagai Posisi Lereng Dan Penggunaan Lahan Di Das Ciliwung Hulu. *J. Il. Tan. Lingk.*
- Rahmadany, V., Tjahjadi, M. E., & Agustina, F. D. (2022). Penggunaan Dtm Presisi Dari Fotogrametri Uav Untuk Analisa Bencana Longsor Menggunakan Sistem Informasi Geografis. *Jambura Geoscience Review*.
- Ridwan, M., & Pamungkas, D. W. (2015). Keanekaragaman Vegetasi Pohon Di Sekitar Sumber Mata Air Di Kecamatan Panekan, Kabupaten Magetan, Jawa Timur. *Pros Semnas Masy Biodiv Indo*.
- Rochmayanto, Y., Priatna, D., & Zahrul, M. (2020). Restorasi Ekosistem Hutan Rawa Air Payau (Tipe Lahan Marine Clay). *Ipb Express*.
- Said, M., Syam, D. N., Wahyuni, A., & Kusmiran, A. (2022). Pemetaan Risiko Bencana Tanah Longsor Di Kabupaten Barru Menggunakan Metode Pembobotan Parameter Dan Inarisk Bnpb. *Jurnal Geosaintek*.
- Saputra, R. T., Utami, S. R., & Agustina, C. (2022). Hubungan Kemiringan Lereng Dan Persentase Batuan Permukaan Terhadap Longsor Berdasarkan Hasil Simulasi. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan Vol 9*.

- Sari, R., & Yusmah, R. A. (2023). Penentuan C-Organik Pada Tanah Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Dan Keberlanjutan Umur Tanaman Dengan Metoda Spektrofotometri Uv Vis. *Jurnal Teknologi Pertanian*.
- Setiawan, H. (2015). Kajian Bentuk Mitigasi Bencana Longsor Dan Tingkat Penerimaannya Oleh Masyarakat Lokal. *Jurnal Hutan Tropis Volume 4*.
- Siahaan, R. C., & Kusuma, Z. (2021). Karakteristik Sifat Fisik Tanah Dan C Organik Pada Penggunaan Lahan Berbeda Di Kawasan Ub Forest. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*.
- Suprapto, Nurmasari, R., & Rosyida, A. (2017). Analisis Penyebab Tanah Longsor Di Kabupaten Ponorogo (Studi ; Dusun Tangkil, Desa Banaran, Kecamatan Pulung). *Jurnal Dialog Penanggulangan Bencana Vol. 8*.
- Susanti, P. D., & Miardini, A. (2019). Identifikasi Karakteristik Dan Faktor Pengaruh Pada Berbagai Tipe Longsor. *Agritech*.
- Susanti, P. D., Miardini, A., & Harjadi, B. (2017). Analisis Kerentanan Tanah Longsor Sebagai Dasar Mitigasi Di Kabupaten Banjarnegara. *Jurnal Penelitian Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*.
- Suwarsito, Afan, I., & Suwarno. (2019). Analisis Hubungan Kerawanan Longsor Lahan Dengan Penggunaan Lahan Di Sub-Das Kali Arus Kabupaten Banyumas. *Sainteks*.
- Tambunan, R. A., Lubis, K. S., & Razali. (2019). Kajian Ph, C-Organik Serta Tekstur Tanah Ultisol Pada Beberapa Vegetasi. *Jurnal Agroekoteknologi Fp Usu*.
- Ulfa, M., Zahroh, S. A., & Inka, A. (2023). Pengurangan Risiko Bencana Tanah Longsor Melalui Manajemen Bencana Di Desa Sadu Kecamatan Soreang Kabupaten Bandung. *Majalah Pembelajaran Geografi*.
- Universitas Gadjah Mada. (2018). *Kanal Pengetahuan Faperta*. Retrieved From Universitas Gadjah Mada.
- Widagdo, A., Iswahyudi, S., Setijad, R., Permanajati, I., & Tilaksono, A. (2021). Kontrol Struktur Geologi Terhadap Gerakan Tanah Dan Batuan Pada Batuan Formasi Halang Di Daerah Sirau, Kecamatan Karang Moncol-Purbalingga, Propinsi Jawa Tengah. *Prosiding The 12th Industrial Research Workshop And National Seminar*.
- Widagdo, A., Iswahyudi, S., Setijadi, R., Permanajati, I., & Tilaksono, A. (2021). Kontrol Struktur Geologi Terhadap Gerakan Tanah Dan Batuan Pada Batuan Formasi Halang Di Daerah Sirau, Kecamatan Karang Moncol-Purbalingga, Propinsi Jawa Tengah. *Prosiding The 12th Industrial Research Workshop And National Seminar*.
- Widayani, D. P., & Usodri, K. S. (2020). Kajian Kesesuaian Lahan Perkebunan Kopi Rakyat Kawasan Lereng Gunung Arjuna Kabupaten Malang. *Jurnal Agrinika*.

- Wirawan, A., & Widjajanto, D. (2020). Identifikasi Sifat Fisik Tanah Pada Kawasan Terkdampak Likuifaksi Di Desa Jono Oge Lembah Palu. *E-J. Agrotekbis* 8.
- Wulansari, R., Pranoto, E., & Saragih, J. (2022). Karakteristik Sifat Fisik Andisols Typic Melanudands Pada Beberapa Kemiringan Lereng Di Perkebunan Teh Gambung, Jawa Barat. *Jurnal Pengelolaan Perkebunan (Jpp)*.
- Yulina, H., Ambarsari, W., & Laila, F. (2023). Pengaruh Bahan Organik Terhadap Bobot Isi, Kadar Air, N-Total, C-Organik Tanah, Dan Hasil Tanaman Pakcoy Di Kabupaten Indramayu. Indramayu.
- Yulina, H., Saribun, D. S., Zulkarnaen, & Rizki, M. H. (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*.