

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, Al dkk. Januari 2023. *Analisis Erosi Permukaan Menggunakan Metode RUSLE dan USLE di DAS Tallo*. Jurnal Teknik dan Sains.
- Arif, Nursida dkk. (2017). *Pemodelan Spasial Erosi Kualitatif Berbasis Raster (Studi Kasus di DAS Serang, Kabupaten Kulonprogo)*. Jurnal Ilmu Lingkungan.
- Arifandi, Fakhrizal dkk. Desember 2019. *Pengaruh Sedimen Terhadap Umur Layanan pada Tampungan Mati (Dead Storage) Waduk Krisak di Wonogiri dengan Metode USLE (Universal Soil Loss Equation)*. e-Jurnal Matriks Teknik Sipil.
- Arsy, R. F. (2014). *Pemanfaatan citra ASTER digital untuk estimasi dan pemetaan erosi tanah di daerah aliran sungai Oyo*. Jurnal Penginderaan Jauh, 11(2), 88–101.
- Badaruddin, S., Syamani, M. B. K., Kurniawan, M. B., & Sugihanli, M. (2024). *Estimasi tingkat bahaya erosi di kawasan dengan tujuan khusus (KHDTK) Universitas Lambung Mangkurat*. Prosiding Seminar Nasional Lahan Basah, 9(3), 272–287.
- Dianasari Qodri'ah, dkk. November 2018. *Pengendalian Erosi dan Sedimen dengan Arahan Konservasi Lahan di DAS Genting Kabupaten Ponorogo*. Jurnal Teknik Pengairan.
- Direktur Jenderal Pengendalian Daerah Aliran Sungai dan Hutan Lindung. (2017). *Peraturan Direktur Jenderal Pengendalian Daerah Aliran Sungai dan Hutan Lindung Nomor P.10/PDASHL/SET/KUM.1/8/2017 tentang Petunjuk Teknis Klasifikasi Kelas Bahaya Erosi*.
- Fitriani, dkk. April 2019. *Prediksi Laju Erosi dengan Menggunakan Metode RUSLE dan Penginderaan Jauh pada Sub DAS Bangkala*. Jurnal Agritechno.
- Gusta, Gunawan dkk. (2014). *Soil Erosion Prediction Using GIS and Remote Sensing on Manjuntio Watershed Bengkulu-Indonesia*. Vol. 18, No. 141–148.

- Hadi, Firman dkk. (2023). *Nilai Erosi dengan Metode RUSLE dari Pemanfaatan Citra Sentinel-2 di Wilayah Sungai Pasee Peusangan*. Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian dan Biosistem.
- Hazarika, M. K., & Honda, K. (2001). *Estimation of Soil Erosion Using Remote Sensing and GIS, Its Valuation and Economic Implications on Agricultural Production*.
- Ilmi, Z., Badaruddin, Suyanto, & Fithria, A. (2023). *Analisis Estimasi Laju Erosi di DAS Maluka Provinsi Kalimantan Selatan dengan Model E30*. *Enviro Scienceae*, 19(4), 36–44.
- Imawan Renvil, dkk. (2024). *Pemetaan Laju Erosi Menggunakan Metode RUSLE dan Google Earth Engine pada DAS Serayu*. *Jurnal JTIK (Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi)*.
- Ilandayani Dewi, dkk. (2003). *Remote Sensing Penginderaan Jauh*.
- Kilastimor. (n.d). *Rumah Terancam Longsor Warga di Bantaran Kali Talau Fatubeno Minta Bantuan Pemkab Belu*. (diakses 20 Februari 2025), Melalui Laman : <https://kilastimor.com/2016/03/rumah-terancam-longsor-warga-di-bantaran-kali-talau-fatubeno-minta-bantuan-pemkab-belu/>.
- Klompaker. (2018). *Penggunaan NDVI dalam analisis vegetasi menggunakan citra satelit*.
- Latifah, Sitti. (2023). *Estimasi Tingkat Bahaya Erosi (TBE) pada Empat Tipe Pengelolaan Lahan di Desa Karang Sidemen, Lombok*.
- Maswidar, Cut dkk. April 2023. *Analisis Erosi Menggunakan Metode USLE di Sub DAS Lae Kombih Kota Subulussalam Provinsi Aceh*. *Journal of The Civil Engineering Student*.
- M. Adi, Fatmaraga dkk. (n.d). *Pemanfaatan Citra Penginderaan Jauh Multitemporal untuk Kajian Tingkat Bahaya Erosi (Kasus di Sub DAS Karang Mumus, Kalimantan Timur)*.
- Nama, Arnoldus. (2015). *Analisis Tingkat Bahaya Erosi dan Arahan Konservasi Lahan dengan Aplikasi GIS di DAS Manikin*. *Jurnal Teknik Pengairan*.
- NTTOnlinenow. (n.d) *Tebing Sungai Longsor Ancam Rumah Warga Fatubeno* (diakses 20 Februari 2025), Melalui Laman : <https://www.nttonlinenow.com/new-2016/2017/01/28/tebing-sungai-longsor-ancam-rumah-warga-fatubeno/> .

- Peraturan Direktur Jenderal Pengendalian Daerah Aliran Sungai dan Hutan Lindung Nomor P.10/PDASHL/SET/KUM.1/8/2017.
- Prasetyo, B., et al. (2016). *Dampak perubahan penutup lahan terhadap erosi*.
- Prasetyo, B., et al. (2016). *Dampak perubahan penutup lahan terhadap lingkungan*.
- Radziuk, H., & Świtoniak, M. (2021). *Soil erodibility factor (K) in soils under varying stages of truncation*. *Soil Science Annual*, 72(1), 134621. <https://doi.org/10.37501/soilsa/134621>.
- Rahmawati, R. (2020). *Pengaruh urbanisasi terhadap tutupan lahan hijau*.
- Ramayanti, R., et al. (2015). *Dampak sosial-ekonomi lahan kritis*.
- Safitri, Julita dkk. (2021). *Estimasi Tingkat Bahaya Erosi dengan Menggunakan Metode USLE pada Daerah Aliran Sungai (DAS) Amandit*. *Indonesian Journal of Earth Sciences*.
- Simanjuntak, H., Hendrayanto, & Puspaningsih, N. (2017). *Modifikasi metode perhitungan faktor topografi menggunakan Digital Elevation Model (DEM) dalam menduga erosi*. *Media Konservasi*, 22(3), 242–251.
- Sukristiyanti, dkk. September 2010. *Evaluasi Potensi Erosi Tanah Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi di DAS Bodri Hulu*. *Majalah Geografi Indonesia*.
- Sukristiyanti, S., Hartono, & Suyono. (2010). *Evaluasi potensi erosi tanah menggunakan teknologi penginderaan jauh dan sistem informasi geografis di DAS Bodri Hulu*. *Majalah Geografi Indonesia*, 24(2), 142–156.
- Trisakti, B. (2014). *Pendugaan Laju Erosi Tanah Menggunakan Data Satelit Landsat dan SPOT*. *Jurnal Penginderaan Jauh*, 11(2), 88–101.
- Wijayanti, Ayu Dessy. (n.d). *Pemanfaatan Citra Penginderaan Jauh untuk Ekstraksi Parameter Laju Erosi-Sedimentasi di Daerah Aliran Sungai Grindulu, Pacitan*.
- Zia, Ui Maksum dkk. (2016). *Perbandingan klasifikasi tutupan lahan menggunakan metode klasifikasi berbasis objek dan klasifikasi berbasis piksel pada citra resolusi tinggi dan menengah*. Program Studi Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.

LAMPIRAN