

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrohim Karyadinata Putra. (2021). PEMETAAN KAWASAN RAWAN EROSI MENGGUNAKAN METODE USLE (UNIVERSAL SOIL LOSS EQUATION). *Jurnal ARTESIS*, 1(1), 88–95. <https://doi.org/10.35814/artesis.v1i1.2871>
- Aisyah, B. N., Baskoro, D. P. T., & Murtilaksono, K. (2022). Pendugaan Erosi Tanah dan Perencanaan Tutupan Lahan Hulu DAS Jeneberang, Sulawesi Selatan. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 27(2), 302–310. <https://doi.org/10.18343/jipi.27.2.302>
- Al Muamalah, A. S., Tjoneng, A., & Syarif, M. M. (2024). Penentuan Nilai Erodibilitas Tanah Pada Kemiringan Lereng Di Atas 15% Pada Das Jenelata Kabupaten Gowa Provinsi Sulawesi Selatan. *AGrotekMAS Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Peranian*, 5(1), 100–108. <https://doi.org/10.33096/agrotekmas.v5i1.502>
- Anau, R, D Rumambi, and L. K. (2022). Pengaruh Teras Bangku Dalam Mengurangi Erosi Tanah Pada Lahan Pertanian Di Desa Ponompia Kabupaten Bolaang Mongondow. *Jurnal COCOS*, 1(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.35791/cocos.v1i1.42997>
- Andriana, M., Badaruddin, B., & Nisa, K. (2021). ANALISIS EROSI DAN TINGKAT BAHAYA EROSI PADA BERBAGAI TIPE TUTUPAN LAHAN YANG BERBEDA DI SUB DAS BANYUIRANG DAS MALUKA. *Jurnal Sylva Scientiae*, 4(4), 579. <https://doi.org/10.20527/jss.v4i4.3932>
- Asdak, C. (2010). Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Air Sungai. *Edisi Revisi Kelima*, Yogyakarta, Gadjah Mada University Press Yogyakarta.
- Dengen, C. N., Nurcahyo, A. C., & Kusri, K. (2019). Penentuan Jenis Tanaman Berdasarkan Kemiringan Lahan Pertanian Menggunakan Adopsi Linier Programming Berbasis Pengolahan Citra. *Jurnal Buana Informatika*, 10(2), 99–111. <https://doi.org/10.24002/jbi.v10i2.2253>
- Departemen Kehutanan R.I. (2009). Peraturan Menteri Kehutanan RI No: P. 32/Menhut II/2009 Tentang Tata Cara Penyusunan Rencana Teknik Rehabilitasi Hutan Dan Lahan Daerah Aliran Sungai. *Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan Dan Perhutanan Sosial*. Jakarta.
- Dukcapil Gunungkidul. (2023). *PROFIL PERKEMBANGAN KEPENDUDUKAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL*. PEMERINTAH KABUPATEN GUNUNGKIDUL DINAS KEPENDUDUKAN DAN PENCATATAN SIPIL 2024.
- Farikha, A., Wijaya, K., & Purwadi, P. (2023). Analisis Erosi dan Indeks Bahaya Erosi pada Berbagai Penggunaan Lahan di Sub DAS Opak Hulu-Tengah. *Jurnal Ecosolum*, 12(2), 128–144. <https://doi.org/10.20956/ecosolum.v12i2.29361>

- Fauzi, R. R. (2018). SUMBANGAN HASIL EROSI LAHAN TERHADAP SEDIMENTASI PADA WADUK (Studi Kasus Waduk Kedungombo). *Faculty of Civil Engineering and Planning*. <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/7974>
- Fibriana, R., Ginting, Y. S., Ferdiansyah, E., & Mubarak, S. (2018). Analisis Besar Atau Laju Evapotranspirasi pada Daerah Terbuka. *Agrotekma: Jurnal Agroteknologi Dan Ilmu Pertanian*, 2(2), 130. <https://doi.org/10.31289/agr.v2i2.1626>
- Gitri Prawijiwuri. (2010). MODEL EROSION HAZARD UNTUK PENGELOLAAN SUB DAERAH ALIRAN SUNGAI (DAS) CISOKAN PROVINSI JAWA BARAT. In *Encyclopedic Dictionary of Landscape and Urban Planning* (pp. 305–305). Springer Berlin Heidelberg. https://doi.org/10.1007/978-3-540-76435-9_4204
- Hammer, W. I. (1981). Soil erosion effects on soil productivity: A research perspective. *Journal of Soil and Water Conservation*, 36(2), 82–90. <https://doi.org/10.1080/00224561.1981.12436084>
- Herawati, A., Sutarno, S., Mujiyo, M., & Mahendra, Y. S. (2022). Evaluasi Tingkat Bahaya Erosi Beberapa Penggunaan Lahan di Kecamatan Sidoharjo, Wonogiri, Jawa Tengah dengan Metode USLE (Universal Soil Loss Equation). *Pedontropika : Jurnal Ilmu Tanah Dan Sumber Daya Lahan*, 8(2), 36. <https://doi.org/10.26418/pedontropika.v8i2.56395>
- Kartasapoetra, A. G., and M. M. S. (2010). Teknologi Konservasi Tanah Dan Air. *Teknologi Konservasi Tanah Dan Air. Jakarta: Rineka Cipta*.
- Kumalasari Diah, Adie Dwiyanto Nurlukman, Toddy Aditya, S. S. (2023). Disaster Management of the Regional Disaster Management Agency (BPBD) of Gunungkidul Regency in Drought-Prone Areas. *Sumatra Journal of Disaster, Geography and Geography Education*, 7(2), 2580.
- Lesmana, D., M. Fauzi, B. Sujatmoko, and T. S. (2021). Analisis Kemiringan Lereng Daerah Aliran Sungai Kampar Dengan Titik Keluaran Waduk PLTA Koto Panjang. *Jom FTEKNIK*, 8(2), 1–7.
- Masitoh, F., Taryana, D., Sofia, F. M., & Triyono, G. (2024). Identifikasi dan Edukasi Zona Tingkat Bahaya Erosi untuk Mendukung Konservasi Lahan di Desa Jedong. *Jurnal Media Komunikasi Geografi*, 25(2), 20–26.
- Profil Kelurahan Nglanggeran. (2013). *Profil Wilayah Kalurahan*. Kalurahan Nglanggeran Kapanewon Patuk Kabupaten Gunungkidul. <https://desanglanggeran.gunungkidulkab.go.id/first/artikel/705>
- Putra, A., Triyatno, T., Syarief, A., & Hermon, D. (2018). Penilaian Erosi Berdasarkan Metode USLE dan Arah Konservasi Pada DAS Air Dingin Bagian Hulu Kota Padang-Sumatera Barat. *JURNAL GEOGRAFI*, 10(1), 1–13. <https://doi.org/10.24114/jg.v10i1.7176>

- Sahido, W. P. M., Rahim, Y., Dude, S., & Rahman, R. (2025). Prediksi Erosi Menggunakan Metode Usle (Universal Soil Loss Equation) Dan Sistem Informasi Geografis (Sig) Di Kecamatan Bolaang Uki Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan. *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*, 9(1), 92–103. <https://doi.org/10.33096/agrotek.v9i1.715>
- Sasminto, R. A., Sutan haji, A. T., & Rahadi W., J. B. (2014). Analisis Spasial Penentuan Iklim Menurut Klasifikasi Schmidt-Ferguson dan Oldeman di Kabupaten Ponorogo. *Jurnal Sumber Daya Alam Dan Lingkungan*, 1(1), 51–56. <http://jsal.ub.ac.id/index.php/jsal/article/view/118/102>
- Simanjuntak, H., Hendrayanto, & Nining Puspaningsih. (2017). Modifikasi Metode Perhitungan Faktor Topografi MODIFIKASI METODE PERHITUNGAN FAKTOR TOPOGRAFI MENGGUNAKAN DIGITAL ELEVATION MODEL (DEM) DALAM MENDUGA EROSI. *Media Konservasi*, 22(3), 242–251.
- Sismanto, S. (2009). Analisa Lahan Kritis Sub DAS Riam Kanan DAS Barito Kabupaten Banjar Kalimantan Tengah. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil*, 6(1), 1. <https://doi.org/10.12962/j12345678.v6i1.2749>
- Ujang Suwarna, Harnios Arief, M. R. (2009). Erosi Tanah Akibat Operasi Pemanenan Hutan (Soil Erosion Caused by Forest Harvesting Operations). *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*, 15(2).
- Usman Nurmani, Anthon Monde, Abdul Rahman. (2016). INDEKS BAHAYA EROSI (IBE) PADA BEBERAPA PENGGUNAAN LAHAN DI DESA MALEI KECAMATAN BALAESANG TANJUNG KABUPATEN DONGGALA. *E-J. Agrotekbis*, 4(2).

LAMPIRAN

Lampiran 1. 1. Dokumentasi Survey Lapangan (Data Primer)

Kelurahan	Pengunaan Lahan	Konservasi	Dokumentasi
Nglanggeran	Ladang	Teras gulud baik	

Nglanggeran	Ladang	Teras tradisional	
Nglanggeran	Pemukiman	Teras bangku sedang	
Nglanggeran	Perkebunan	Bedengan sayuran	

Nglanggeran	Sabana	Strip rumput permanen, baik, rapat dan berjalur	
Nglanggeran	Sawah	Teras bangku baik	