

DAFTAR PUSTAKA

- Andriyani, Idah, Sri W., & Rosalina S. A. (2020). Penentuan Tingkat Bahaya Erosi di Wilayah DAS Bedadung Kabupaten Jember. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian dan Biosistem*, 8(1), 1-11. doi: 10.29303/jrpb.v8i1.122
- Ardiansyah, Andri Noor. (2018). Studi Laju Erosi dan Indeks Bahaya Erosi (IBE) di Sub DAS Ciliwung Hulu. *Social Science Education Journal*, 5(1), 78-86.
- Badan Informasi Geospasial. Digital Elevation Model Nasional. [Demnas](#)
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Purbalingga. Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan dan Jenis Kelamin di Kabupaten Purbalingga (Jiwa). [Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan dan Jenis Kelamin di Kabupaten Purbalingga - Tabel Statistik - Badan Pusat Statistik Kabupaten Purbalingga](#)
- Balai Pengelola Sumber Daya Air Serayu Citanduy. Data Curah Hujan Harian.
- Center for Hydrometeorology and Remote Sensing (CHRS). Precipitation Estimation from Remotely Sensed Information using Artificial Neural Networks - Cloud Classification System. <https://chrsdata.eng.uci.edu/>
- Environmental Systems Research Institute (Esri). Sentinel-2 Land Cover Explorer. [Esri | Sentinel-2 Land Cover Explorer](#)
- Erizal. Silabus 211 Mekanika Tanah “Klasifikasi Tanah”. Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Teknologi Bandung.
- Farikha, Aniq, Kemal W., & Purwadi. (2023). Analisis dan Indeks Bahaya Erosi pada Berbagai Penggunaan Lahan di DAS Opak Hulu-Tengah. *Jurnal Ecosolum*, 12(2), 128-144. doi: 10.20956/ecosolum.v12i2.29361
- Hartoyo, G. Manjela Eko et al. (2010). *Modul Pelatihan Sistem Informasi Geografis (SIG) Tingkat Dasar*. Balikpapan: Tropenbos International Indonesia Programme. ISBN 978-979-18366-8-5.
- Ina-Geoportal. Data Batas Wilayah. [Ina-Geoportal](#)
- Indra, Juan & Suharyanto. (2022). Analisa Laju Sebaran Yield Sedimen pada DTA Waduk Saguling dengan Menggunakan Pendekatan USLE-GIS. *Wahana Teknik Sipil*, 27(1), 131-144.
- Khoiri, Halwa Annisa. (2023). *Analisis Deret Waktu Univariat*. Edisi 1. Madiun: UNIPMA PRESS. ISBN: 978-623-8095-53-8.

- Materi Kuliah Pengendalian Sedimen dan Erosi “Mekanisme dan Bentuk Erosi”, Semester Genap Tahun Pelajaran 2022/2023. Program Studi S1 Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Jenderal Soedirman.
- Osok, Rafel M., Silwanus M. T., & Ellisa J. G. (2018). Analisis Faktor-faktor Erosi Tanah dan Tingkat Bahaya Erosi dengan Metode RUSLE di DAS Wai Batu Merah Kota Ambon Provinsi Maluku. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 14(2), 89-96. doi: 10.30598/jbdp.2018.14.2.89
- Pasaribu, Parlin Hotmartua Putra, Abdul Rauf, & Bejo Slamet. (2018). Kajian Tingkat Bahaya Erosi pada Berbagai Tipe Penggunaan Lahan di Kecamatan Merdeka Kabupaten Karo. *Serambi Engineering*, 3(1), 279-284.
- Pidwirny, M. (2006). "Erosion and Deposition". *Fundamentals of Physical Geography*, 2nd Edition. Diakses 4 September 2024. <http://www.physicalgeography.net/fundamentals/10w.html>
- Sumantri, Siswo Hadi et al. (2019). *Sistem Informasi Geografis (Geographic Information System) Kerentanan Bencana*. Edisi 1. Jakarta: CV. Makmur Cahaya Ilmu. ISBN: 978-602-53845-8-5.
- Sutapa, I Wayan. (2010). Analisis Potensi Erosi pada Daerah Aliran Sungai (DAS) di Sulawesi Tengah. *Jurnal SMARTek*, 8(3), 169-181.
- Syaputra, Imam, Didi S., & Yanisworo W. R. (2019). Pemetaan Tingkat Bahaya Erosi Berdasarkan Metode USLE dengan Studi Kasus Simulasi Berbagai Tanaman di Desa Tambi Kabupaten Wonosobo. *Jurnal Tanah dan Air (Soil and Water Journal)*, 16(1), 23-33.
- Tarigan, Dela Risnain & Djati Mardiatno. (2012). Pengaruh Erosivitas dan Topografi Terhadap Kehilangan Tanah pada Erosi Alur di Daerah Aliran Sungai Secang Desa Hargotirto Kecamatan Kokap Kabupaten Kulonprogo. 412-420. Diakses 4 September 2024. <https://media.neliti.com/media/publications/77203-ID-pengaruh-erosivitas-dan-topografi-terhad.pdf>.
- The Food and Agriculture Organization (FAO). Digital Soil Map of the World. [Soil Maps and Databases | FAO SOILS PORTAL | Food and Agriculture Organization of the United Nations](#)

The Food and Agriculture Organization (FAO). Key to the FAO Soil Units 1974 (Extract from “Legend of the Soil Map of the World”, 1974, UNESCO, Paris). Diakses: 23 Maret 2025. [FAO-UNESCO soil map of the world, 1:5000000 vol. 1. Legend](#)

Triatmodjo, Bambang. 2019. *Hidrologi Terapan*. Edisi 7. Yogyakarta: Beta Offset Yogyakarta. ISBN: 978-979-8541-40-7.

Wischmeier, Walter H. & Dwight D. Smith. (1978). *Predicting Rainfall Erosion Losses (a Guide to Conservation Planning)*. U.S. Department of Agriculture.

