

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Z. A., Nathan, M., Lias, S. A. (2019). Korelasi Antara Debit Aliran dan Sedimen Melayang (Suspended Load) di Sungai Data Kabupaten Pinrang. *Jurnal Ecosolum*, 8(1), 21. doi: <https://doi.org/10.20956/ecosolum.v8i1.6894>
- Arisandy, T., Yuwono, S. B., Banuwa, I. S., Wahono, E. P., Kusumastuti, D. I., dan Endaryanto, T. (2023). Estimasi Tingkat Bahaya Erosi dengan Menggunakan Metode USLE dan Arahan Konservasi Pada DAS Semangka, Lampung. *Jurnal Hutan Tropis*, 11(3), 402-411. doi: <http://dx.doi.org/10.20527/jht.v11i3.17635>
- Arsyad S. (2010). Konservasi Tanah dan Air. Bogor (ID): IPB Press.
- Bambang, A. I. (2024). *Simulasi Genangan Banjir Batang Lunto Di Kota Sawahlunto*. (Doctoral Dissertation), Pascasarjana Universitas Andalas. Retrieved from <http://scholar.unand.ac.id/476099/>
- Bappenas. (2012). *Analisa Perubahan Penggunaan Lahan di Ekosistem DAS dalam Menunjang Ketahanan Air dan Ketahanan Pangan*. Ebook. Jakarta: Direktorat Kehutanan dan Konservasi Sumber Daya Air
- C. D. Soemarto. (1999). Hidrologi Teknik, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Dariah. (2014). Degradasi Lahan di Indonesia: Kondisi Existing, Karakteristik, dan Penyeragaman Definisi Mendukung Gerakan Menuju Satu Peta. *Jurnal Sumberdaya Lahan* 8(2): 81-93.
- Farida, A. (2006). *Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Respon DAS Menggunakan Model Rasional Modifikasi (Studi Kasus Sub Daerah Aliran Sungai Tambakbayan, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta)*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada.
- FAO and UNEP. (1999). *The Future of Our Land: Facing the Challenge, Guidelines for Integrated Planning for Sustainable Management of Land Resources*. Rome: Land and Water Development Division of the Food and Agriculture Organization of the United Nations and United Nations Environment Programme.
- Indra, B. A., Daud, D., Andriani, Azra, D. S., (2025). Pemodelan Luas Genangan Banjir Batang Lunto di Wilayah Kota Sawahlunto. *Jurnal Talenta Sipil*, 8(1), 532-538. doi: 10.33087/talentsipil.v8i1.848
- Kironoto, B.A. dan Yulistiyanto, B. (2000). Konservasi lahan, Universitas Gadjah Mada, 4 – 7.
- Mawardin, A., Aryan, M., H., A., (2024). Pengaruh Debit Air Terhadap Perilaku Erosi dan Implikasi Terhadap Potensi Kerusakan Infrastruktur (Studi Kasus: Sungai Apit Al Kecamatan Lantung Kabupaten Sumbawa). *Jurnal Keilmuan dan Aplikasi Teknik Sipil*, 11(2), 169-177. doi: [10.29303/spektrum.v11i2.354](https://doi.org/10.29303/spektrum.v11i2.354)
- Miftayugi, D., Pranoto, S.A. and Wulandari, D.A., (2021). Estimasi Sedimentasi Waduk Berdasarkan Erosi Lahan Studi Kasus Bendungan Batujai. *MEDIA BINA ILMIAH*, 16(6), pp.6873-6882. doi: <https://doi.org/10.33758/mbi.v16i6.1508>
- Nulrajabmil. (2024). *Estimasi Kerentanan Erosi Dan Limpasan Terhadap Perencanaan Tata Ruang Sumatera Barat 2012-2032 (Studi Kasus Daerah Aliran Sungai Kandis)*. (Tesis Magister), Program Pascasarjana Universitas Andalas. Retrieved from <http://scholar.unand.ac.id/477048/>
- Rahim, S. (2003). *Pengendalian Erosi Tanah Dalam Rangka Pelestarian Lingkungan Hidup*. PT Bumi Aksara. Jakarta. 148 hal.

- Sabathini, D.B.S., Ichsan, A.C. dan Sari, D.P. (2024). Prediksi Erosi Dengan Metode Universal Soil Loss Equation (USLE) di Daerah Aliran Sungai Malimbu Kabupaten Lombok Utara. *Jurnal Pendidikan, Sains, Geologi, dan Geofisika (GeoScienceEd Journal)*, 5(3), pp.557-571. doi: [10.29303/goescienceed.v5i3.407](https://doi.org/10.29303/goescienceed.v5i3.407)
- Soewarno. (2000). Hidrologi Operasional Jilid Kesatu. Penerbit PT. Aditya Bakti. Bandung.
- Sosrodarsono, Suyono, Dr. (2006). Hidrologi untuk Pengairan. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Suripin. (2003). Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan. Andi Offset, Yogyakarta.
- Suripin. (2004). Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan. Andi Offset, Yogyakarta.
- Sri Harto Br. (2000). Hidrologi: Teori, Masalah, Penyelesaian. Nafiri Offset, Yogyakarta.
- Swardana, A., Fatimah, R., dan Januar, R. (2022). Analisis Perubahan Penggunaan Lahan Tahun 2015 dan 2021 Kaitannya Terhadap Kejadian Banjir Bandang di Kecamatan Cikajang, Garut, Jawa Barat. *In Prosiding Seminar Nasional Pertanian 2021*. pp 117-125.
- Taufik. (2024). *Simulasi Genangan Pada Batang Sinar Nagari Taram Kabupaten Limapuluh Kota*. (Tesis Magister), Program Pascasarjana Universitas Andalas. Retrieved from <http://scholar.unand.ac.id/476117/>

