

DAFTAR PUSTAKA

- Aisy, R. (2024). *Perbandingan Efisiensi Perencanaan Normalisasi Sungai Guo Menggunakan Konsep BIM dan GeoBIM*.
- Budi Lesmana, S., Satriawan, B. J., & Ikhsan, J. (2025). *Erosi Dan Sedimentasi Akibat Perubahan Tata Guna Lahan Pada DAS Winongo Menggunakan Metode USLE dan Aplikasi ARCGIS*. <https://doi.org/10.59465/jppdas.2025.9.1.1-18>
- Candra, B. A., & Pratiwi, K. (2010). *Penanganan Erosi Dan Sedimentasi Di Sub-DAS Cacaban Dengan Bangunan Check Dam*.
- Dianasari, Q., Andawayanti, U., & Nur Cahya, E. (2018). *Pengendalian Erosi Dan Sedimen Dengan Arahan Konservasi Lahan di DAS Genting Kabupaten Ponorogo*.
- Dityamiko, W. (2018). *Kajian Pengendalian Erosi Dan Sedimentasi Sungai Batang Arau*.
- EDISON. (2025). *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) Berkelanjutan Melalui Jenis Insentif Dan Model Kelembagaan (Studi Kasus DAS Sekampung Provinsi Lampung)*.
- Eka Putri, S., Corp, A. F., Rembrandt, Dasman Lanin, Genius Umar, & Mulya Gusman. (2023). Kota Padang : Identifikasi Potensi Bencana Banjir Dan Upaya Mitigasi. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin Nusantara (JIMNU)*, 1(3), 116–122. <https://doi.org/10.59435/jimnu.v1i3.56>
- Emiyati, ., Kusratmoko, E., & Sobirin, . (2017). SPATIAL PATTERN OF HYDROLOGIC RESPONSE UNIT (HRU) EFFECT ON FLOW DISCHARGE OF CI RASEA WATERSHED USING LANDSAT TM IN 1997 TO 2009. *International Journal of Remote Sensing and Earth Sciences (IJReSES)*, 13(1), 39. <https://doi.org/10.30536/j.ijreses.2016.v13.a2709>
- Farida, A., & Rusdi, A. (2024). Karakteristik DAS dan Prediksi Debitnya Menggunakan Hidrograf Satuan Sintetik Gama 1 di DAS Klawoguk, Kota Sorong. *Jurnal Penelitian Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, 8(2), 131–148. <https://doi.org/10.59465/jppdas.2024.8.2.131-148>
- Febrianti, I., Ridwan, I., & Nurlina, N. (2018). Model SWAT (Soil and Water Assesment Tool) untuk Analisis Erosi dan Sedimentasi di Catchment Area Sungai Besar Kabupaten Banjar. *Jurnal Fisika FLUX*, 15(1), 20. <https://doi.org/10.20527/flux.v15i1.4506>

- Firdaus, A. N. (2017). *Analisis Bahaya Erosi Permukaan Menggunakan Metode USLE dengan Pemanfaatan Penginderaan Jauh dan SIG di Sub DAS Samin, Kabupaten Karanganyar dan Sukoharjo*.
- Harifa, A. C., Sholichin, M., & Prayogo, T. B. (2017). *Analisa Pengaruh Perubahan Penutupan Lahan Terhadap Debit Sungai Sub DAS Metro Dengan Menggunakan Program ARCSWAT*.
- Hisyam, E. S., & Shodiq, F. (2019). Kajian Erosi Dan Sedimentasi Pada Daerah Aliran Sungai Deniang Kabupaten Bangka. In *Jurnal Fropil* (Vol. 7).
- Ihsan, M. (2025). *Analisis Tingkat Bahaya Erosi Pada DAS Batang Anai Menggunakan Metoda SWAT (Soil And Water Assessment Tool)*.
- Irsyad, F., & Ekaputra, E. G. (2015). *Analisis Wilayah Konservasi Daerah Aliran Sungai (DAS) Kuranji Dengan Aplikasi SWAT*. www.mapwindow.org.
- Laia, A. (2024). *Identifikasi Daerah Aliran Sungai Dharma Bhakti*.
- Monica, M., Binilang, R. A., Wuisan, E. M., & Halim, F. (2013). Analisis Erosi Dan Sedimentasi Lahan Di Sub DAS Panasen Kabupaten Minahasa. *Jurnal Sipil Statik*, 1(5), 309–317.
- Mukti Wibowo, K., Kanedi, I., & Jumadi, J. (2015). *Sistem Informasi Geografis (SIG) Menentukan Lokasi Pertambangan Batu Bara Di Provinsi Bengkulu Berbasis Website*.
- Nadia, F., Fauzi, M., & Sandhyavitri, A. (2016). Analisis Karakteristik DAS di Kota Pekanbaru Berbasis Sistem Informasi Geografis Untuk Menganalisis Hidrograf Satuan Sintetik. In *Jom FTEKNIK* (Vol. 3, Issue 1).
- Neitsch, S. L., Arnold, J. G., Kiniry, J. R., & Williams, J. R. (2011). *COLLEGE OF AGRICULTURE AND LIFE SCIENCES Soil and Water Assessment Tool Theoretical Documentation Version 2009*.
- Nugraheni, A. (2013). *PERBANDINGAN HASIL PREDIKSI LAJU EROSI DENGAN METODE USLE, MUSLE, RUSLE DI DAS KEDUANG* (Issue 318).
- Nugroho, R. (2017). *Evaluasi Kondisi DAS Sumani Kabupaten Solok Berdasarkan Kriteria Lahan*.
- Nurfaika. (2015). *Analisis Karakterist Morfometri Daerah Aliran Sungai Melalui Pemanfaatan Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografi*.

- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia. (2009).*
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia. (2012).*
- Pribadi, A. D. (2019). *Studi Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Karakteristik Hidrologi Di Sub DAS Kloposawit.*
- Putriana Umamit, W. (2021). *Pemodelan Soil and Water Assessment Tool (SWAT) Untuk Prediksi Erosi Di Sub DAS Cikapundung Kabupaten Bandung Barat.*
- Rosyidie, A. (2013). Banjir: Fakta dan Dampaknya, Serta Pengaruh dari Perubahan Guna Lahan Arief Rosyidie. In *Fakta dan Dampaknya, Serta Pengaruh dari Perubahan Guna Lahan Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota* (Vol. 24, Issue 3).
- Ruri, H., Fauzi, M., & Hendri, A. (2016). *Analisis Besaran Hidrograf Satuan Berdasarkan Karakteristik Daerah Aliran Sungai Siak.* Hale.
- Saputra, A. S. (2022). *Simulasi Empirik Pemodelan Hidrologi Terhadap Kejadian Banjir Di DAS Maros Kabupaten Maros.*
- Sholeh, M. N. (2018). Manajemen Risiko Pelabuhan Rakyat Guna Mendukung Rantai Pasok Nasional. *Jurnal Rekayasa Sipil (JRS-Unand)*, 14(2), 73. <https://doi.org/10.25077/jrs.14.2.73-80.2018>
- Sudaryono. (2002). *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) Terpadu, Konsep Pembangunan Berkelanjutan.*
- Sujarwo, M. W., Indarto, I., & Mandala, M. (2020). Pemodelan Erosi dan Sedimentasi di DAS Bajulmati : Aplikasi Soil dan Water Assesment Tool (SWAT). *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 18(2), 220–230. <https://doi.org/10.14710/jil.18.2.220-230>
- Syafiq, M. (2017). *Simulasi Penanggulangan Banjir Sungai Batang Sumani Dengan Kombinasi Pelebaran Dan Tanggul Menggunakan HEC-RAS 5.0.1.*
- Tanika, L., Rahayu, S., Khasanah, N., & Dewi, S. (2016). *Pemahaman, Pemantauan, dan Evaluasi Fungsi Hidrologi Pada Daerah Aliran Sungai (DAS): 4 Bahan ajar World Agroforestry Centre (ICRAF).*
- Wardhani, B. A. (2024). *Erodibilitas Tanah Pada Beberapa Satuan Lahan Di Sub DAS Sumani Kabupaten Solok.*
- Winchell, M., Srinivasan, R., di Luzio, M., & Arnold, J. (2010). *ARCSWAT Interface for SWAT2009 User's Guide.*