

## DAFTAR PUSTAKA

- Adam, R. A., Saidah, H., & Hanifah, L. (2019). Analisis Perbandingan Penggunaan Metode Aritmatika, Poligon Thiessen, Isohyet dalam Perhitungan Curah Hujan Rerata Daerah (Studi Lokasi DAS Jangkok). *Artikel Ilmiah*, 12.
- Aditya, M., Sukri, A. S., & Mangidi, U. (2022). Analisis Efektivitas Check Dam 5 Sungai Wanggu Kota Kendari. *10*.
- Arsyad, S. (1989). *Konservasi Tanah & Air*. UPT Produksi Informasi Lembaga Sumberdaya, IPB.
- Arsyad, S. (2010). *Konservasi Tanah & Air*. In *Intitut Pertanian Bogor* (2nd ed.). UPT Produksi Informasi Lembaga Sumberdaya, IPB. Bogor Press. <https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/42667?show=full>
- Asdak, C. (2014). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. UGM PRESS, 2023.
- Banuwa, I. S. (2013). *Erosi*. Prenada Media Group. <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/1161%0A>
- Batarius, P., San Juan, J., & Kupang, P. (2018). Perbandingan Metode Newton-Raphson Modifikasi Dan Metode Secant Modifikasi Dalam Penentuan Akar Persamaan. *Seminar Nasional Riset Dan Teknologi Terapan*, 8(Ritektra 8), 53–63.
- Dariah, A., Subagyo, H., Tafakresnanto, C., & Marwanto, S. (2002). Kepekaan Tanah Terhadap Erosi.
- Fadjarajani, S., Hakim, E. H., & Rosali, E. L. Y. S. (2021). Pemanfaatan lahan secara konservatif bagian hulu sungai ciwalen dari das citanduy untuk mendukung ketahanan pangan masyarakat. *Journal Intelektiva*, 2(10), 24–33.
- Fatma, D. (2017). Sedimentasi: Pengertian, Penyebab, Proses Terjadinya dan Jenisnya. *Ilmugeografi.Com*. <https://doi.org/Geografi Dasar>
- Fauzi, A. M. (2022). Analisis Laju dan Pemetaan Erosi Lahan DAS Citanduy Hulu.

- Fauziyah, R., Agus Kironoto, B., & Legono, D. (2018). Kajian Angkutan Sedimen Di Sungai Pabelan, Kabupaten Magelang, Jawa Tengah. *Semesta Teknika*, 21(1), 53–59. <https://doi.org/10.18196/st.211210>
- Foster, G. R., & Meyer, L. D. (1977). *Soil Erosion and Sedimentation by Water an Overview*. 1–13.
- Gratiana, K. (2019a). Studi Efektivitas Bangunan Penahan Sedimen Tanjung Kerta dalam Pengendalian Sedimen Waduk Leuwikeris. <https://repository.unpar.ac.id/handle/123456789/10993>
- Gratiana, K. (2019b). Studi Efektivitas Bangunan Penahan Sedimen Tanjung Kerta Dalam Pengendalian Sedimen Waduk Leuwikeris.
- Guanabara, E., Ltda, K., Guanabara, E., & Ltda, K. (1975). *Present and Prospective Technology for Predicting Sediment Yields and Sources*. U.S. Department of Agriculture.
- Hidayat, A. K., Irawan, P., Hendra, Ikhsan, J., Atmaja, S., & Sari, N. K. (2021). Analisis dan Pemetaan Limpasan Permukaan di DAS Citanduy Hulu dengan Metode SCSN. *Jurnal Rona Teknik Pertanian*, 14(1), 5.
- Idjudin, A. A. (2011). Peranan Konservasi Lahan dalam Pengelolaan Perkebunan. In *Jurnal Sumberdaya Lahan* (Vol. 5, Issue 2).
- Irawan, P., Ikhsan, J., Atmaja, S., & Komala Sari, N. (2020). Analisis dan Pemetaan Isohyet Curah Hujan Berbagai Periode Ulang Tahun (PUH) DAS Citanduy Hulu. *Akselerasi: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 2(1).
- Irawan, P., Sari, N. K., Hidayat, A. K., Nursani, R., & Hendra. (2020). Bandingan HSS Snider - Alexeyev, Nakayasu dan Gamma 1 pada Analisis Banjir Sub DAS Ciliung untuk Perencanaan Bangunan Air. *Jurnal Siliwangi*, 6(1), 1–9.
- Isma, F., Irwansyah, I., & Neneng, I. (2017). Analisa Potensi Erosi Pada DAS Deli Sumatera Utara Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG). *Jurnal Umum Teknik Terapan*, 4(1), 25–36.

- Karim, S., Pandjaitan, N. H., & Sapei, A. (2014). Analisis Bangunan Pengendali Sedimen dengan Menggunakan Model Soil and Water Assessment Tool Pada Sub-Daerah Aliran Sungai Citanduy Hulu, Jawa Barat. *Jurnal Teknik Hidraulik*, 5(2), 125–138. <https://jurnalth.pusair-pu.go.id/index.php/JTH/article/view/305>
- Mazigh, N., Taleb, A., Bilali, A. El, & Ballah, A. (2022). The Effect of Erosion Control Practices on the Vulnerability of Soil Degradation in *Oued EL Malleh Catchment using the USLE Model Integrated the Effect of Erosion Control Practices on the Vulnerability of Soil Degradation in Oued EL Malleh Catchment using*. January. <https://doi.org/10.48048/tis.2022.2059>
- Panjaitan, A., Suprayogi, I., & Trimaijon. (2013). Kajian Model Estimasi Erosi Tanah Menggunakan Pendekatan Modified Universal Soil Loss Equation (MUSLE) Studi Kasus Hulu Kanal Duri. *Mnras*, 183(3), 1–11.
- Permatasari, G. D. (2017). Perbandingan Penentuan Indeks Topografi dan Erodibilitas Tanah dalam Menduga Erosi; Studi Kasus di DAS Mayang Kabupaten Jember Provinsi Jawa Timur. <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/89978>
- Rizkika, U. (2020). Analisis Angkutan Sedimen pada Sungai Renggung dan Saluran Primer Bendung Katon dengan Metode M.P.M dan Einstein [Thesis (S1), Universitas Mataram]. <http://eprints.unram.ac.id/id/eprint/18554>
- Saputra, N. A., & S, S. (2019). Perbandingan Efektivitas Tampung Sedimen pada Check Dam Type Hexagonal dan Type Lingkaran. *Ayan*, 8(5), 55.
- Sarwono, J. (2006). Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif (1st ed.). Graha Ilmu.
- Setiawan, J. (2021). Analisis Kapasitas Pelimpah Bendungan Leuwikeris Akibat Perubahan Tutupan Lahan di Sub-DAS Citanduy Hulu.
- Soewarno. (2000). Hidrologi Operasional Jilid Kesatu. PT Citra Aditya Bakti.
- Standard Nasional Indonesia 2851. (2015). SNI 2851-2015 Tentang Desain Bangunan Penahan Sedimen.

Suripin, & Sangkawati, S. (2008). Buku Ajar Hidraulika. 1–254.

Sutapa, I. W. (2010). Analisis Potensi Erosi Pada Daerah ALiran Sungai (DAS) di Sulawesi Tengah. *SMARTek*, 8(3), 169–181.  
<http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/SMARTEK/article/view/637%0Ahttp://www.jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/.../554>

Yusuf, C. M. (2021). Kinerja Daerah Aliran Sungai (DAS) Citanduy Hulu Akibat Perubahan Koefisien Aliran Permukaan (C). Universitas Siliwangi.