

DAFTAR PUSTAKA

- Antara. (2023). *Banjir dan Longsor Melanda 29 Nagari di Padang Pariaman*. <https://sumbar.antaraneews.com/berita/565893/banjir-dan-longsor-melanda-29-nagari-di-padang-pariaman>. (Diakses tanggal 10 September 2023)
- Asdak, C. (2004). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Asriadi, A. (2018). *Ringkasan Teori Erosi dan Sedimentasi*. Universitas Muhammadiyah Sorong. Sorong
- Arsyad, S. (2010). *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor
- Assouline S. and Ben-Hur M. (2006). *Effects of rainfall intensity and slope gradient on the dynamics of interrill erosion during soil surface sealing*. *Catena* 66:211-220
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Padang Pariaman.(2023). *Padang Pariaman Dalam Angka 2023*. <https://padangpariamankab.bps.go.id/>. (Diakses tanggal 10 September 2023).
- Balai Penelitian Tanah. (2009). *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, Dan Pupuk*. Pusat Penelitian dan Tanah Agroklimat. Bogor.
- Christanto, N., Setiawan, M. A., Nurkholis, A., Istiqomah, S., Sartohadi, J., dan Hadi, M. P. (2018). Analisis laju sedimen DAS Serayu Hulu dengan menggunakan model SWAT. *Majalah Geografi Indonesia*, 32(1), 50.
- Gunendro. (1996). *Keberlakuan Metode MUSLE dalam Pendugaan Erosi Sedimentasi di Kawasan Hutan (Studi Kasus di KPH Banyumas Timur, Jawa Tengah)*, Skripsi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Hadisutanto, N. (2011). Aplikasi Hidrologi. Penerbit Jogja Media Utama, Malang. Dalam Denik S. Krisnayanti¹, I Made Udiana², Melati J. Muskanan³. *Pendugaan Erosi dan Sedimentasi Menggunakan Metode USLE dan MUSLE pada DAS Noel-Puames*. September 2018. *Jurnal Teknik Sipil*. 7(2), 143-154
- Hambali, R., dan Apriyanti, Y. (2016). Studi karakteristik sedimen dan laju sedimentasi sungai Daeng Kabupaten Bangka Barat. *Jurnal FROPIL (Forum Profesional Teknik Sipil)*, 4(2), 165-174.
- Jayanti, D. S., Maulidawati, M., dan Mahbahgie, M. (2019). Analisis spasial dan basis data tingkat bahaya erosi dengan menggunakan sistem informasi geografis dan visual basic. *Rona Teknik Pertanian*, 12(2), 23-38.

- Kironoto, B. A., Yulistiyanto, B., dan Olli, M. R. (2021). *Erosi Dan Konservasi Lahan*. UGM press. Yogyakarta.
- Kironoto. (2003). *Diktat Kuliah Pengangkutan Sedimen*. UGM. Yogyakarta.
- McCuen, R. H. (1989). *Hydrologic Analysis and Design*. Prentice Hall, Englewood Clift, New Jersey.
- Mushowwir, A. Sumono., Ichwan. N. (2018). Kajian sifat fisika tanah pada areal tanaman kelapa sawit (*Elaeis gueneensis Jacq.*) yang sudah tidak produktif di Kebun PTP. Nusantara II Tanjung Garbus. 6 (2) : 307-311
- Puja, I. N. (2016). *Bahan Ajar Fisika Tanah*. Universitas Udayana. Denpasar.
- Rambe, R. A. (2016). *Prediksi Erosi dan Sedimentasi pada Sub DAS Gayo DAS Arau dengan Model Erosi USLE*. Universitas Andalas.
- Risamasu, R. G., Maitimu, L., Lahukay, M., Tomaso, R. (2023). Klasifikasi sebaran status kesuburan tanah di Kecamatan Teluk Elpapotih (studi kasus areal kebun Aways). *Jurnal Agrosilvopasture-Tech*. 2(2), 473-478.
- Salampessy, M., L. Pratiwi., L. Aisyah dan Panjaitan., P., PB. (2020). *Buku ajar pengelolaan daerah aliran sungai*. IPB press. Bogor
- Sujarwo, M. W., Indarto, I., dan Mandala, M. (2020). Pemodelan erosi dan sedimentasi di DAS Bajulmati: Aplikasi *Soil and Water Assessment Tool* (SWAT). *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 18(2), 218-227
- Suripin. (2002). *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Syahputra, A., dan Arifitama, B. (2018). Pengembangan alat peraga edukasi proses siklus air (Hidrologi) menggunakan teknologi Augmented Reality. *Semnasteknomedia Online*, 6(1), 2-11.
- Utomo, M. Sudarsono, B. Rusman, T. Sabrina. J. Lumbanraja. Wawan. (2016). *Ilmu Tanah : Dasar-Dasar Pengelolaan*. Prenadamedia Group . Jakarta
- Viessman, W., J.W. Knap, G.L., Lewis, T.E. Harbaugh. (1977). *Intoduction to Hydrology*. EIP-Dun-Donneley Harper and Row Publishers. New York.
- Wiradisastra. (1999). *Geomorfologi dan Analisis Lanskap*. Laboratorium Penginderaan Jauh dan Kartografi Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian. Bogor.

Yulnafatmawita. (2013). *Buku Pegangan Mahasiswa Untuk Praktikum Fisika Tanah*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas, Padang.

Yunus, dan Sabari,H. (2010). *Metedologi Penelitian Wilayah Kontemprer*.Pustaka Pelajar. Yogyakarta

Yusuf, S. M., Murtilaksono, K., dan Lawaswati, D. M. (2020). Pemetaan sebaran erosi tanah prediksi melalui integrasi model USLE ke dalam Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 10(4), 594-606.

