

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus Maryono. (2018). *Pengelolaan kawasan sempadan sungai dengan pendekatan integral : peraturan, kelembagaan, tata ruang, sosial, morfologi, ekologi, hidrologi, dan keteknikan* (Ketiga). Gadjah Mada University Press.
- Al-fath, I. K. (2022). *Pembuatan peta tingkat bahaya erosi menggunakan metode usle di sekitar sungai progo yogyakarta*.
- Aldiansyah, S., & Wardani, F. (2024). Spatiotemporal dynamic of soil erosion in the Roraya River Basin based on RUSLE model and Google Earth Engine. *Journal of Hydroinformatics*, May. <https://doi.org/10.2166/hydro.2024.219>
- Andriyani, I., Wahyuningsih, S., & Suryaningtias, S. (2019). Perubahan Tata Guna Lahan di Sub DAS Rembangan - Jember dan Dampaknya Terhadap Laju Erosi. *agriTECH*, 39(2), 117. <https://doi.org/10.22146/agritech.42424>
- Arsyad, S. (2010). *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/42667>
- Asdak, C. (2004). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai* (C. Asdak (ed.)). Gadjah Mada University Press.
- Awaliyan, R., & Sulistyoadi, Y. B. (2018). Klasifikasi Penutupan Lahan Pada Citra Satelit Sentinel-2a Dengan Metode Tree Algorithm. *ULIN: Jurnal Hutan Tropis*, 2(2), 98–104. <https://doi.org/10.32522/u-jht.v2i2.1363>
- Benavidez, R., Jackson, B., Maxwell, D., & Norton, K. (2018). A review of the (Revised) Universal Soil Loss Equation ((R)USLE): With a view to increasing its global applicability and improving soil loss estimates. *Hydrology and Earth System Sciences*, 22(11), 6059–6086. <https://doi.org/10.5194/hess-22-6059-2018>
- Damayanti, A. (2016). Kebijakan Pembangunan Wilayah Berbasis Pengelolaan Das Terpadu Dan Berkelanjutan. *Tugas Akhir Mata Kuliah Pengelolaan Daerah Aliran Sungai di Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Tahun Ajaran 2009/2010*, 1(1), 1–24.
- De Jong, S. M. (1994). *Applications of Reflective Remote Sensing for Land*

- Degradation Studies in a Mediterranean Environment*. Koninklijk Nederlands Aardrijkskundig Genootschap.  
<https://books.google.co.id/books?id=qo8mQAAMAAJ>
- Farhan, R. (2023). *Estimasi Laju Erosi Menggunakan Model USLE dan RUSLE di Wilayah Sub-Daerah Aliran Sungai Petir Daerah Istimewa Yogyakarta*.  
<https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/230982>
- Mark Friedl, Damien Sulla-Menashe - Boston University and MODAPS SIPS - NASA. (2015). MCD12Q1 MODIS/Terra+Aqua Land Cover Type Yearly L3 Global 500m SIN Grid. NASA LP DAAC.  
<http://doi.org/10.5067/MODIS/MCD12Q1.006>
- Farikha, A., Wijaya, K., & Purwadi, P. (2023). Analisis Erosi dan Indeks Bahaya Erosi pada Berbagai Penggunaan Lahan di Sub DAS Opak Hulu-Tengah. *Jurnal Ecosolum*, 12(2), 128–144. <https://doi.org/10.20956/ecosolum.v12i2.29361>
- Fuady, Z., & Azizah, C. (2008). Tinjauan Daerah Aliran Sungai Sebagai Sistem Ekologi Dan Manajemen Daerah Aliran Sungai. *Lentera*, 6, 1–10.
- Ghosal, K., & Das Bhattacharya, S. (2020). A Review of RUSLE Model. In *Journal of the Indian Society of Remote Sensing* (Vol. 48, Nomor 4, hal. 689–707). Springer. <https://doi.org/10.1007/s12524-019-01097-0>
- Hardiyatmo, H. C. (2023). *Tanah Longsor & Erosi: Kejadian dan Penanganan*. Gadjah Mada University Press.
- Imawan, R., & Ristadi Pinem, A. P. (2024). Pemetaan Laju Erosi Menggunakan Metode RUSLE dan Google Earth Engine Pada DAS Serayu. *Jurnal JTIK (Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi)*, 8(3).
- Morgan, R. P. C. (2005). Morgan, R.P.C. Soil Erosion and Conservation, 3rd edition. Blackwell Publishing, Oxford, 2005. x + 304 pp. £29.95, paperback. ISBN 1-4051-1781-8. *European Journal of Soil Science - EUR J SOIL SCI*, 56, 686.  
<https://doi.org/10.1111/j.1365-2389.2005.0756f.x>
- Nugroho, C. (2014). Pemetaan Tingkat Bahaya Erosi Menggunakan Model Revised Universal Soil Loss Equation (Rusle) Di Daerah Aliran Sungai Petir Daerah

Istimewa Yogyakarta. *Paper Knowledge*, 12(1), 71–82.

- Putri, A. A., Putra Wijaya, A., Yusuf, M. A., & Setiaji, D. (2022). ANALISIS PENGGUNAAN HEDONIC PRICING METHOD UNTUK PENENTUAN KELAS PERMUKIMAN DAN PENGARUHNYA TERHADAP HARGA TANAH (Studi Kasus: Kecamatan Banyumanik, Kota Semarang). *Jurnal Geodesi Undip*, 11(3), 131–140. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/geodesi/article/view/35866>
- Sidik, A. A. (2019). Kepadatan Tanah di Berbagai Penggunaan Lahan serta Pengaruhnya terhadap Erosi di Sub DAS Brantas Hulu. Universitas Brawijaya, Malang.
- Sugiyono, S. (2013). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D. ALFABETA.
- Wibowo, A., Soeprbowati, T. R., & Sudarno. (2015). Laju erosi dan sedimentasi Daerah Aliran Sungai Rawa Jombor dengan model USLE dan SDR untuk pengelolaan danau berkelanjutan. *Indonesian Journal of Conservation*, 04(01), 16–27.
- Wischmeier, W. H., and Smith, D. D. (1987). Predicting rainfall erosion losses: a guide to conservation planning. *U.S. Department of Agriculture, Agriculture Handbook No.537*, 26(12), 7034–7044.