

## DAFTAR PUSTAKA

- Alie, R. E. M. 2015. Kajian Erosi Lahan Pada DAS Dawas Kabupaten Musi Banyuasin – Sumatra Selatan. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, 3 (1), 749-754.
- Anasiru, H., R. 2015. Perhitungan Laju Erosi Metode USLE untuk Pengukuran Nilai Ekonomi Ekologi di Sub DAS Langge Gorontalo. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. 18 (3), 273-289.
- Ariyanto, P. D. dan Widijanto, H. 2008. Kajian Klasifikasi Bahaya Erosi dengan Sistem Informasi Geografi di Daerah Hulu Waduk Sempor Gombang. *Jurnal Ilmiah Ilmu Tanah dan Agroekoteknologi*, 5 (2), 121-128.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor.
- Asdak, C. 2014. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- [BMKG] Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Aceh Utara. 2020. Data Iklim. Aceh Utara; BMKG Malikussaleh.
- [BPDASHL] Badan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Hutan Lindung. 2011. Luas Sub DAS di Krueng Peusangan Hilir. Aceh; BPDASHL Krueng Aceh.
- [BBSDLP] Balai Besar Sumberdaya Lahan Pertanian. 2006. Sifat Fisik Tanah Dan Metode Analisisnya. *Jurnal Agro Inovasi*
- Dasrizal, Ulmi, P. Z. A., Juita, E. 2018. Analisis Erosi Tebing dan Konservasi Lahan Berbasis Kearifan Lokal di Nagari Sungai Sariak. *Jurnal Penelitian, Terapan Ilmu Geografi dan Pendidikan Geografi*, 1 (5), 18-23.
- [Dephut] Departemen Kehutanan. 2003. Pedoman Penyusunan Rencana Teknik Rehabilitasi Teknik Lapangan dan Konservasi Tanah dan Air Daerah Aliran Sungai. Jakarta : Departemen Kehutanan.
- Dewi, U., S., A., G., I., Trigunasih, M., N., Kusmawati, T. 2012. Prediksi Erosi dan Perencanaan Konservasi Tanah dan Air pada Daerah Aliran Sungai Saba. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 1 (1), 12-23.
- Fadhil, A., dan Wilis, R. 2019. Prediksi Besar Erosi dengan Metode USLE di Kecamatan Canduang Kabupaten Agam. *Jurnal Buana*, 3 (5), 950-963.
- Firmansyah, A., M. 2007. Prediksi Erosi Tanah Podsolik Merah Kuning Berdasarkan Metode USLE di Berbagai Sistem Usaha Tani : Studi kasus di Kabupaten Barito Utara dan Gunung Mas. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 10 (1), 20-29.

- Fitriyah, N. F., dan Jasin, I. M. A. F. 2014. Penanganan Masalah Erosi dan Sedimentasi di Kawasan Kelurahan Perkamil. *Jurnal Sipil Statik*, 2 (4), 173-181.
- Hanafiah, K. A. 2010. Dasar – Dasar Ilmu Tanah. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta
- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Jakarta.
- Hardjowigeno, S., Widiatmaka. 2007. *Evaluasi Kesesuaian Lahan Dengan Perencanaan Tata Guna Tanah*. Bogor. Jurusan Tanah, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Hariato, D. R., Harsono, N. T., Fadiarman. 2019. Prediksi Laju Erosi Menggunakan Metode USLE (*Universal Soil Loss Equation*) Di Desa Karang Tengah Kecamatan Babakan Madang Kabupaten Bogor. *Jurnal Geografi Edukasi dan Lingkungan*, 3 (2), 92-99.
- Hasani, O. U., Marwah, S., Alwi, O. L. 2019. Alternatif Pembangunan Kehutanan Berbasis Agroforestry Mengatasi Erosi Tanah di DAS Onewila Kabupaten Konawe Selatan Sulawesi Tenggara. *Jurnal Ecogreen*, 5 (1), 109-116.
- Intara, Y.I. Sapei A., Sembiring, N. Djoefrie M,H,N,. 2011. Pengaruh Pemberian Bahan Organik Pada Tanah Liat Dan Lempung Berliat Terhadap Kemampuan Mengikat Air. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia* Vol.16 No.20 (130-135)
- Kesumadewi, 2016. Fiksasi Nitrogen dan Asosiasi Tanaman Legum. *Dokumentasi*. Universitas Udayana
- Komaruddin, N. 2008. Penilaian Tingkat Bahaya Erosi di Sub Daerah Aliran Sungai Ciliungsi. *Jurnal Agrikultura*, 19 (3) : 173 – 178.
- Kurnia, U., Sudirman., Kusnadi, H. 2002. Teknologi Rehabilitasi dan Reklamasi Lahan Kering. *Jurnal Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah Agroklimat, Bogor*. 147 - 181
- Lakitan, B. 2002. *Dasar-Dasar Klimatologi*. Cetakan Ke-2. Raja Grafindo Persada. Jakarta
- Lanyala, A., Hasanah, U., Ramlan. 2016. Prediksi Laju Erosi Pada Penggunaan Lahan Berbeda Di Daerah Aliran Sungai (DAS) Kawatuna Provinsi Sulawesi Tengah. *e- J. Agrotek* 4(6) : 633-641.

- Lesmana, D, M, M., Cahyadi T, A., Waterman, SB., Nursanto, E., Winarno, E. 2020. Perbandingan Hasil Prediksi Laju Erosi Dengan Metode USLE, MUSLE, RUSLE Berdasar Literatur Review. *Jurnal Prosiding, Seminar Teknologi Kebumihan dan Kelautan (SEMITAN II) Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya (ITATS)*. Vol.2 No.1
- Nasrullah, A,P., Sudirman, M, R. 2021. Pengaruh Vegetasi Alang-Alang (*Imperata Clyndrica*) Dengan Model Riparian Terhadap Erosi Permukaan. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Makasar
- Rahayu, S., Rudy, H. W., Meine, V.N., Indra, S. dan Bruno, V. 2009. Monitoring Air Di Daerah Aliran Sungai. World Agroforestry Centre. ICRAF Asia Tenggara. Bogor.
- Ramadhon, M., Arief, H., Suwarna, U. 2009. Erosi Tanah Akibat Operasi Pemanenan Hutan. *JMHT*. 15 (2), 61-65.
- Rambe, N, E., 2020. Perbandingan Prediksi Erosi Metode USLE dan RUSLE di Sub DAS Krueng Meuraksa Kabupaten Aceh Utara. *Skripsi*. Universitas Malikussaleh
- Renard, K.G., Foster , G.R., Weesies, G.A., McCool, D.K., Yoder, D.C. 1997. *Predicting Soil Erosion by Water : A Guide to Conservation Planning With the Revised Universal Soil Loss Equation (RUSLE)*. USDA Agriculture Handbook No. 703.
- Riskihadi, A., Rahadi, B., Suharto B. 2014. Penentuan Kinerja Sub Das Junggo Dalam Pengelolaan Daerah Hulu Das Brantas. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 1 (2), 47-54.
- Roslioni, R, N., Sumarni., Sulastrini, I., 2010. Pengaruh Cara Pengelolaan Tanah dan Tanaman Kacang-Kacangan Sebagai Tanaman Penutup Tanah Terhadap Kesuburan Tanah dan Hasil Kubis Di Dataran Tinggi. *Jurnal Hotikultura*, 20 (1) : 36 – 44
- Saptarini, C.L., Kironoto, B.A., Jayadi, R. *Kajian Perubahan Erosi Akibat Pembangunan Hutan Industri Di Areal Pencadangan HTI Kabupaten Ketapang Provinsi Kalimantan Barat*. Forum Teknik Sipil. No. 17.
- Saputra, A., Wawan. 2017. Pengaruh Leguminosa Cover Crop (LCC) *Mucuna Bracteata* Pada Tiga Kemiringan Lahan Kelapa Sawit Belum Menghasilkan. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau*, 4 (2), 1-15
- Subekti. 2012. Prediksi Erosi Lahan dengan Metode Usle. *Jurnal Fondasi*, 1 (1) : 13 – 20.

- Sulistyaningrum, D., Susanawati, D. L., Suharto, B. 2014. Pengaruh Karakteristik Fisika-Kimia Tanah Terhadap Nilai Indeks Erodibilitas Tanah dan Upaya Konservasi Lahan. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 1 (2), 55-62.
- Suripin. 2004. *Pelestarian Sumberdaya Tanah dan Air*. Yogyakarta, Andi Yogyakarta
- Suripin, 2004. *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*, Andi, Yogyakarta.
- Sutedjo, M, M., Kartasapoetra, A, G. 1991. *Pengantar Ilmu Tanah (Terbentuknya Tanah dan Tanah Pertanian)*. PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- Suyana, J., Komariah, Widodo, A. 2015. Metode USLE untuk Memprediksi Erosi Tanah dan Nilai Toleransi Erosi Sebuah Sistem *Agricultural* di Desa Genengan Kecamatan Jumantono Karanganyar. *Agrosains*, 17 (2), 39-43.
- Tarigan, S. D. dan Mardiatno, D. 2012. Pengaruh Erosivitas dan Topografi Terhadap Kehilangan Tanah Pada Erosi Alur di Daerah Aliran Sungai Secang Desa Hargotirto Kecamatan Kokap Kabupaten Kulonprogo. *Jurnal Bumi Indonesia*, 1 (3), 411-420.
- Taslim, K. R., Mandala, R., Indarto, I. 2019. Prediksi Erosi di Wilayah Jawa Timur. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 17 (2) : 323 – 332.
- Trisakti, B., 2014. Pendugaan Laju Erosi Tanah Menggunakan Data Satelit dan Spot. *Jurnal Penginderaan Jauh*, 11 (2), 88-101.
- Wibowo, A., Soeprbowati, R. T., Sudarno. 2015. Laju Erosi dan Sedimentasi Daerah Aliran Sungai Rawa Jombor dengan Model USLE dan SDR untuk Pengelolaan Danau Berkelanjutan. *Indonesian Journal of Conservation*, 4 (1), 16-27.
- Wulandari C. 2007. Penguatan Forum DAS sebagai Sarana Pengelolaan DAS secara Terpadu dan Multipihak. Prosiding Lokakarya Sistem Informasi Pengelolaan DAS : Inisitif Pengembangan Infrastruktur Data. IPB dan CI-FOR. Bogor.