

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F dan Widiyanto. 2004. *Konservasi Tanah Pertanian Lahan Kering*. World Agroforestry Centre ICRAF Southeast Asia. Bogor.
- Alamsari, Trias. 2001. Toposekuen erosi di lereng utara gunungapi Ungaran Jawa Tengah. Tesis, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Arrijani, 2008. *Struktur dan Komposisi Vegetasi Zona Montana Taman Nasional Gunung Gede Pangrango*. Biodiversitas Vol. 9 No. 2 p : 134 – 141.
- Arsyad, 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Institut Pertanian Bogor (IPB). Bogor.
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Ayuningtyas, D.W. 2012. Analisis Pengaruh Curah Hujan terhadap Sedimentasi di DAS Citarum Hulu dengan Metode RUSLE2. Online paper Program Studi Meteorologi, Fakultas Ilmu dan Teknologi Kebumian, Institut Teknologi Bandung.
- Baja, S., Ramli, M., Lias, S.A. 2009. Spatial-based assessment of land use, soil erosion and water protection in the Jeneberang valley, Indonesia. *Biologia* 64/3 : 522 – 526, 2009. Institute of Botany, Slovak Academy of Sciences.
- Dariah, A., H. Subagyo, C. Tafakresnanto, dan S. Marwanto, 2004. Kepekaan Tanah Terhadap Erosi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat (Puslitbangtanak) : Departemen Pertanian. Bogor.
- Fahliza, U., Anugerah P, D.W., Sarino. Analisis Erosi pada Sub DAS Lematang Hulu. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, Vol. 1 No. 1, Desember 2013
- Faisol, A and Indarto. 2010. Soil Erosion Prediction using GIS and RUSLE : Study at Sampean Watershed. *J Trop Soils*, Vol. 15, No. 2, 2010 : 147 – 152
- Hakim, N., M. Y. Nyakpa, A. M. Lubis, S. G. Nugroho, M. A. Diha, G. B. Hong, H. A. Bailey. 1986. *Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Lampung
- Hardjowigeno, S dan S. Sukmana. 1995. *Menentukan Tingkat Bahaya Erosi*. Centre For Soil and Agroclimate Research. Bogor.
- Hardjowigeno, S., Widiatmaka, 2007. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Gadjah Mada University Press Yogyakarta.

- Harjadi, B. 2004. *Penetapan Rumus Prediksi Erosi Sebagai Pendekatan Nilai Erosi Aktual Pada Lahan Kering Palawija Di Banjarnegara*. Sains Tanah, Jurnal Penelitian Ilmu Tanah dan Agroklimatologi Vol. 3 No. 1 Januari 2004 hal. 1-5. Surakarta.
- Harjadi, B. dan S. Agtriariny. 1997. *Erodibilitas Lahan Dan Toleransi Erosi Pada Berbagai Variasi Tekstur Tanah*. Buletin Pengelolaan DAS No. III, 2 hal19-28.
- Harjadi, B. dan Farida. 1996. *Kaitan Perbedaan Kelas Lereng Lahan Terhadap Faktor Erodibilitas Tanah Dan Batas Toleransi Erosi*. Buletin Pengelolaan DAS No. : III, 1, 1996. Surakarta.
- Kamaludin, H., Lihan, T., Rahman, Z. A., Mustapha, M.A., Idris, W. M.R., Rahim, S.A. 2013. Integration of Remote Sensing, RUSLE and GIS to model potential soil loss and sediment yield (SY). Hydrology and Earth System Sciences Discussion, 10, 4567–4596, 2013
- Kartasapoetra G., A. G. Kartasapoetra, M. M. Sutedjo. 2005. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Kusumandari, A., 2005. *Hand Out Mata Kuliah Konservasi Tanah dan Air*. Program Studi Konservasi Sumberdaya Hutan, Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Millward, A.A. and Mersey, J.E. 1999. Adapting the RUSLE to model soil erosion potential in a mountainous tropical watershed. Catena.
- Mulyono, Asep. 2009. Perkiraan Tingkat Erosi Tanah di Sub DAS Besai, Lampung Barat. Jurnal Riset Geologi dan Pertambangan, Jilid 19 No. 1 (2009), 35 – 47.
- Nearing, M.A., L.J.Lane and V. L. Lopes, 1994. *Modelling Soil Erosion*. In : Lal. R. (Ed). Soil Erosion Methods. Soil and Water Conservation Society. Florida. p : 127 – 158.
- Nugraheni, A., Sobriyah, Susilowati. 2013. Perbandingan hasil prediksi erosi dengan metode USLE, MUSLE, RUSLE di DAS Keduang.e-Jurnal Matriks Teknik Sipil/September 2013/318 – 325.
- Pramono. -. Identifikasi dan analisis faktor penyebab erosi : studi kasus daerah aliran Ciliwung Hulu. Tesis, Universitas Indonesia. Jakarta.
- Purwanto, Sukresno, S. A. Cahyono, E. Irawan dan D. Yuliantoro. 2003. *Nilai Ekonomi Erosi Tanah Ultisols (Studi Kasus Di SUB DAS Ngunut, Desa Ngunut, Kec. Jumantho, Kab. Karanganyar, Jawa Tengah)*. Jurnal Teknologi Pengelolaan DAS Vol. IX, No. 2 Tahun 2003, hal. 1-21. Bogor.

- Rahim, SE. 2006. *Pengendalian Erosi Tanah dalam rangka Pelestarian Lingkungan Hidup*. PT. Bumi Aksara. Jakarta.
- Rini, S. 2009. Prediksi laju erosi dengan metode RUSLE pada lahan budidaya kentang dan wortel di desa Sumberbrantas Kecamatan Bumiaji Kota Batu. Skripsi, Jurusan Geografi Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Malang. Malang.
- Renard, K., Foster, G., Weesies, G., McDool, D., & Yoder, D. 1997. Predicting Soil Erosion by Water: A Guide to Conservation Planning with the Revised Universal Soil Loss Equation (RUSLE). *Agricultural Handbook 703, USDA-ARS*
- Satriawan, H., Harahap, E. M., Rahmawaty, Karim, A. 2015. *Analysis of Soil Erosion in Agricultural Land Use in Krueng Sieumpo Watershed Aceh Province*. Academic Research International Vol. 6(2) March 2015
- Steenis, C.G.G. J. Van. 2006. *Flora Pegunungan Jawa*. LIPI Press. Bogor.
- Suripin, 2004. *Pelestarian Sumberdaya Tanah dan Air*. Andi Offset. Yogyakarta.
- Tamim, A.M., Pallu, S., Wunas, S. Baja, S. 2012. Soil Erosion in the Urban Catchment Area of Baubau City, Indonesia. *International Journal of Engineering and Innovative Technology (IJEIT)* Volume 2, Issue 6, December 2012.
- Teh, S.H. 2011. Soil Erosion Modelling Using RUSLE and GIS on Cameron Highlands, Malaysia for Hydropower Development. Thesis at RES The School for Renewable Science, in affiliation with University of Iceland and University of Akureyri.
- Yoon, K.S, C.W. Kim and H. Woo, 2009. *Application of RUSLE for Erosion Estimation of Construction Site in Coastal Catchment*. *Journal of Coastal Research*, SI 56 (Proceedings of the 10th International Coastal Symposium), Lisbon, Portugal. p : 1696 – 1700.
- Winarso, S. 2005. *Kesuburan Tanah*. Gava Media. Yogyakarta.
- Wischmeier, W. H., Smith D. D., 1978. *Predicting Rainfall Erosion Losses*. A Guide to Conservation Planning, *Agricultural Handbook No. 537, USDA*.