



DAFTAR PUSTAKA

- Abdurachman, A, Umi Haryati. 2006. *Penetapan Kadar Air Tanah dengan Metode Gravimetrik. Dalam: Kurnia, U. (eds.). Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya.* Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian, Bogor. Hal 131-142.
- Al-kharabheh, MM., TK Alexandridis, G Bilas, N Misopolinos, N Silleos. 2013. *Impact of land cover change on soil erosion hazard in northern Jordan using remote sensing and GIS.* Procedia Environmental Sciences, 19: 912-921.
- Anonim. 2017. *Inventarisasi Flora di Blok Rehabilitasi Suaka Margasatwa Paliyan.* <http://bentangalam-hutantropis.fkt.ugm.ac.id/inventpaliyan/>. Diakses tanggal 21 November 2018 pukul 09.15 WIB
- Anonim. 2006. *Glossary Pengelolaan DAS.* BP2TPDAS Indonesia Bagian Timur. Makassar.
- Arsyad, S. 2012. *Konservasi Tanah dan Air.* IPB Press. Bogor.
- Djuwadi. Iis, Amah. Binarno. Aprilia. Rus, Sylvi .2008. *Dampak Suaka Margasatwa Paliyan untuk Kesejahteraan Masyarakat Sekitarnya.* Laporan Penelitian Kutai Timber Indonesia.
- Foster, G. R. and L. D. Meyer. 1972. "A Closed-Form Soil Erosion Equation for Upland Areas," In: H. W. Shen, Ed., *Proceeding of Sedimentation Symposium to Honor Prof. H.A. Einstein.* United States : Colorado State University, Fort Collins, Vol. 12, 1972, pp. 12.1-12.19.
- Hadiharyanto. 2013. *Kajian Metode RUSLE Untuk Menaksir Laju Erosi DAS Embung Banyukuwung di Kabupaten Rembang.* Thesis Program Pascasarjana Magister Teknik Sipil Universitas Diponegoro. Semarang.
- Hardjowigeno, S. 2007. *Ilmu Tanah.* Akademika Presindo. Jakarta.
- Hasibuan, R. 2009. *Pendugaan Bahaya Erosi di Daerah Aliran Sungai (Das) Deli dengan Metode USLE (Universal Soil Loss Equation) berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG).* Departemen Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Kartasapoetra, A.G., Sutedjo, M.M. 2005. *Teknologi Konservasi Tanah Dan Air.* PT.Rineka Cipta. Jakarta.



Kasifah. 2017. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Muhammadiyah Makasar. Makassar.

Kinnel P.I.A, Jianxu Wang, dan Fenli Zheng. 2013. *Comparison of the abilities of WEPP and the USLE-M to predict event soil loss on steep loessal slopes in China*. An Interdisciplinary Journal of Soil Science - Hydrology - Geomorphology focusing on Geoecology and Landscape Evolution CATENA : 171 (2018) 99-106.

Kurnia, U. Djunaedi, Sodik. Marwoti, Setiari. 2006. *Sifat Fisik Tanah Dan Metode Analisisnya*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian.

Kusumandari, A., H Suryatmojo, MC Satriagasa. 2018. *Laporan Penelitian Hidrologis Suaka Margasatwa Paliyan*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta

Larson, W.E. and F.J. Pierce. 1991. *Defining and Assessing soil Quality. Dalam defining Soil Quality for a Sustainable Environment*. Proc. SSSA SpecialPublication No. 35.

Morgan, R. P. C. 2005. *Soil Erosion And Conservation*. National Soil Resources Institute, Cranfield University. UK.

Mukhlison. 2013. *Pemilihan Jenis Pohon Untuk Pengembangan Hutan Kota Di Kawasan Perkotaan Yogyakarta*. Jurnal Ilmu Kehutanan Volume VII No. 1. DI Yogyakarta.

Nama, Arnoldus. 2016. *Analisis Tingkat Bahaya Erosi Dan Arahana Konservasi Lahan Dengan Aplikasi GIS Di DAS Manikan*. Jurnal Teknik Pengairan, Volume 7, Nomor 2, hlm 205-215.

Nurpilihan, Bafda. Kharistya, Amaru. Macklin Boy,. 2011. *Buku Ajar Sistem Informasi Geografis*. Fakultas Teknologi Industri Pertanian UNPAD. Bandung.

Pramoedibyo, R.I.S. 2004. *Dari Bukit-bukit Gundul Sampai Ke Wanagama I*. Yayasan Sarana Wana Jaya Press. Yogyakarta.

Pramada, D.A. 2010. *Analisis Perubahan Kebijakan Fungsi Hutan Produksi Menjadi Suaka Margasatwa Paliyan di Yogyakarta*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Pratiwi, Vina. 2013. *Aplikasi Model WEPP Untuk Pendugaan Erosi di Sub DAS Tinalah*. Skripsi Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Rahim, SE. 2000. *Pengendalian Erosi Tanah: dalam Rangka Pelestarian Lingkungan Hidup*. Bumi Aksara, Jakarta.



Roscoe, J. T. 1975. *Fundamental Research Statistics for The Behavioural Sciences, 2nd Edition*. Holt Rinehart & Winston. New York.

Suripin. 2004. *Pelestarian Sumberdaya Tanah Dan Air*. Andi. Yogyakarta

Sutanto, R. 2005. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Kanisius. Yogyakarta.

Suhartanto, E. 2005. *Pendugaan Erosi, Sedimen dan Limpasan Berbasis Model Hidrologi WEPP dan SIG di Sub-DAS Ciriung, DAS Cidanau, Disertasi Program Doktor*, Institut Pertanian Bogor.

Troeh, F.R., Hobbs, J.A., Donahue, R.L. 2004. *Soil and Water Conservation for Productivity and Environmental Protection*. Prentice Hall. 129-155.

Trudgill, S.T. 1983. *Environmental soil science*. Marcel Dekker, inc. New York.

Zunita, F.K. 2013. *Pendugaan Erosi Dan Sedimentasi Dengan Model WEPP (Water Erosion Prediction Project) Dan USLE (Universal Soil Loss Equation) (Studi kasus di Sub DAS Nagung, Kulon Progo, Yogyakarta)*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.