

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2013. *Tangani Sungai yang “Sakit”*, *Forum DAS Dikukuhkan*. Padang Media Warta Berita 2 juli. Padang. <http://www.padangmedia.com> [23 Desember 2014]
- Arief, A. 2001. *Hutan dan Kehutanan*. Kanisius, Yogyakarta.
- Amore, E., *et al.* 2004. *Scale Effect in USLE and WEPP Application for Soil Erosion Computation from Three Sicilian Basins*. *Journal of Hydrology* 293 (2004) 100–114. <http://www.elsevier.com/locate/jhydrol>
- AntarSumbar, 2015. *Joko Nugroho : Banjir Bandang di Bungus*. Klikpositif Nasional 11 Agustus. Padang <http://www.klikpositif.com> [18 Agustus 2014]
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Inpress edisi kedua. Bogor.
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gajah Mada University Press edisi kelima. Yogyakarta.
- Baver, L.D. 1959. *Soil Physics*. 3rd ed. John Wiley and Sons, Inc. New York.
- Beasley, R. P. 1977. *Erosion and Sediment Pollution Control*. The Iowa State University Press. Ames. Iowa.
- Beasley, D.B. dan L.F. Huggins, 1991. *ANSWER, Users Manual*. Indiana.
- Dinas PSDA, 2011. *Peta Administrasi DAS Timbulun*. Padang.
- Hardjowigeno, 2003. *Ilmu Tanah*. Akademika Pessindo. Jakarta.
- Hardiyatmo dan Cristiady H. 2006. *Penanganan Tanah Longsor & Erosi*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- ICRAF (International Center for Research AgroForestry). 2001. *Modelling Erosion at Different Scales, Scale, Case Study in The Sumber Jaya Watershed*, Lampung, Indonesia. International Report. Bogor
- Ilyas, A. 1985. *Monitoring Erosi dan Sedimentasi*. Direktorat Penyelidikan Masalah Air, Direktorat Jenderal Pengairan. Departemen Pekerjaan Umum. Bandung
- Ida Irma Suryani. 2005. *Prediksi Laju Erosi Tanah pada DAS Keduang dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG)*. Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Kironoto, 2003. *Diktat Kuliah Pengangkutan Sedimen*. UGM, Yogyakarta.

- Kartasapoetra, A.G, 2008. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Bhineka Cipta, Jakarta.
- Litbang Sumber Daya Air. <http://segelg.blogspot.com/2009/08/inflow-estimation-of-tondano-lake-using.html>
- Pipkin, B.W. 1977. *Laboratory Exercise In Oceanography*. W.H Freeman and Company. San Fransisco.
- Rachman, A. dan Dariah, A. 2009. *Permodelan dalam Perencanaan Konservasi Tanah dan Air*. Balai Penelitian Tanah Bogor. [http://balittanah.litbang.deptan.go.id/dokumentasi/lainnya/buku%20bunga%20rampai%20kta%2012-07%20\(achmad%20rachman\).pdf](http://balittanah.litbang.deptan.go.id/dokumentasi/lainnya/buku%20bunga%20rampai%20kta%2012-07%20(achmad%20rachman).pdf)
- Rusman, B. 1999. *Konservasi Tanah dan Air*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 184 halaman.
- Robert, Bernard. 1994. *Pendugaan Besar Angkutan Sedimen pada Daerah Aliran Sungai Citanduy*. Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Suripin. 2002. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Sosrodarsono, S.dan K. Takeda, 2003. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Pradny Paramita. Jakarta.
- Siahaan, Tumpal Asyeri. 2015. *Analisis Erosi Dengan Menggunakan Metode USLE (Universal Soil Lost Equation) Pada DAS Timbulun Kota Padang*; Fakultas Teknologi Pertanian. Padang.
- Sitanggang, Erich Mansyur. 2013. *Analisis Spasial Besaran Tingkat Erosi Pada Tiap Satuan Lahan Di Sub DAS Batang Kandis*; Fakultas Teknologi Pertanian. Padang.
- Schmidt, F. H and Ferguson J. H. A (1951). *Rainfall Based On Wet and Dry Period Ration for Indonesia and Westren New Guinea*. Verh Djawatan Mety. Dan Geofisik, Jakarta.
- Wischmeier, W.H and Smith, D.D. 1978. *Predicting Rainfall Erosion Losses, A Guide to Conservation Planning*. Agriculture Handbook Number 537. United State Department of Agriculture : Preparad by Science and Education Administration