

DAFTAR PUSTAKA

- Aflizar. 2008. Desain Sistim Informasi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) Untuk Rehabilitasi dan Konservasi DAS Sumani di Kabupaten Solok.
- Anonim. 2012. Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2012 Tentang Pengelolaan DAS. Jakarta.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Inpres 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*. John Wiley and Sons, inc. New York.
- Dangler, E. W. and S. A. El-Swaify. 1976. Erosion of Selected Hawaii Soils by Simulated Rainfall. *Soil Sci. Soc. America* 40:769-773.
- Direktorat Jendral Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial. 2004. *Petunjuk Tehnis Penyusunan Data Spasial Lahan Kritis*. Departemen Kehutanan.
- Djaenuddin *et al.* 2011. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Litbang Pertanian. Bogor.
- FAO. 1976. *A Framework for Land Evaluation, FOA Soil Bull. Soil Resources Management and Conservation Service Land and Water Development Division*. FAO Soil Bulletin No 52. FAO-UNO, Rome.
- Galleguillos *et al.* 2011. *Comparison of two temperature differencing methods to estimate daily evapotranspiration over a mediterranean vineyard watershed from ASTER data*.
- Hardiyatmo dan Cristiadi H. 2006. *Penanganan Tanah Longsor & Erosi*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Hardjowigeno. 2003. *Ilmu Tanah*. Akademika Pesindo. Jakarta.
- Herawati, T. 2010. Analisis Spasial Tingkat Bahaya Erosi di Wilayah DAS Cisadane Kabupaten Bogor. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. Vol VII. No.4:413-42.
- Paningbatan Jr., E.P. 2001. Hydrology and Soil Erosion Models for Catch-ment Research and Management. In: Maglinao, A.R., R.N. Leslie (Eds.), *Soil Erosion Management Research in Asian*.

- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia No : P. 61/Menhut-II/2014. Monitoring dan Evaluasi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Menteri Kehutanan.
- Prahasta, E. 2009. *Sistem Informasi Geografis*. Penerbit Informatika. Bandung.
- Renard, K.G., G.R. foster, G.A. Weesies, D.K. McCool, and D.C. yoder. 1997. *Predicting Soil Erosion by Water : A Guide to Conservation Planning With the Revised Universal Soil Loss Equation (RUSLE)*. US Department of Agriculture Handbook No. 703.
- Rosyada *et al.* 2015. *Penentuan Tingkat Lahan Kritis Menggunakan Metode Pembobotan Dan Algoritma NDVI*. Undip. Semarang.
- Saidi, A. 1995. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Aliran Permukaan dan Sedimentasi Serta Dampaknya Terhadap Degradasi Lahan di DAS Sumani.
- Sunarti. 2008. Pengelolaan DAS Berbasis Bioregion. Suatu Alternatif Menuju Pengelolaan Berkelanjutan. Direktorat Jendral Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial. Departemen Kehutanan.
- Suripin. 2002. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Wischmeier, W.H. and D. P. Smith. 1978. *Predicting Rainfall Erosion Losses Guide to Conservation Planning*. USDA Agric. Handbook No. 53.