

DAFTAR PUSTAKA

- Aprisal dan Junaidi. 2010. *Prediksi Erosi dan Sedimentasi pada Berbagai Penggunaan Lahan di Sub DAS Danau Limau Manis pada DAS Kuranji Kota Padang*. J. Solum Vol. VII No. 1 Januari 2010 : 61-67
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Fakultas Pertanian IPB. PT. Penerbit IPB Press. Edisi ke dua. Kampus Taman Kencana. Bogor. 496 hal
- Asdak, C. 2014. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Penerbit Gadjah Mada University Pres. Bulaksumur. Yogyakarta. 646 hal.
- Badan Standar Nasional. 2004. SNI 06-6989.3-2004 *Tentang Air dan Air Limbah-Bagian 3: Cara Uji Padatan Tersuspensi Total (Total Suspensi Solid,TSS) Secara Gravimetri*. Jakarta. 6 hal.
- Badan Standar Nasional. 2008. SNI 3414:2008 *Tentang Tata Cara Pengambilan Contoh Muatan Sedimen Melayang di Sungai Dengan Cara Integrasi Kedalaman Berdasarkan Pembagian Debit*. Jakarta. 15 hal.
- Badan Standar Nasional. 2015. SNI 8066:2015 *Tentang Tata Cara Pengukuran Debit Aliran Sungai dan Saluran Terbuka Menggunakan Alat Ukur Arus dan Penampang*. Jakarta. 34 hal.
- Bafdal, N., Amaru, K., dan Edy S. 2021. *Teknik Pengawetan Tanah dan Air Edisi I*. Jurusan Teknik dan Manajemen Industri Pertanian, Universitas Padjajaran: Bandung. 75 hal.
- Balai Penelitian Teknologi Kehutanan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. 2014. *Teknik Pengukuran Hasil Sedimen*. Kementriaan Lingkungan Hidup. Solo. 24 hal
- Balai Penelitian Tanah. 2005. *Petunjuk Teknis Arealisis Kimia Tanah, Tanwaman, air pupuk*. Balai Penelitian Tanah Bogor 136 hal..
- Bols, P. L., 1978. *The Iso-Erodent Map of Java and Madura*. Belgian Technical Assistance Project ATA 105, Soil Research Institute, Bogor.
- Hardjowigeno, S. dan Widiatmaka, 2007. *Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Tanah*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian. IPB. Bogor. 315 hal.
- Hardjowigeno, S.2010. *Ilmu Tanah*. Akademi Persindo. Jakarta. 268 hal.
- Hardjoamidjojo, S dan Sukartaatmadja, S. 2008. *Teknik pengawetan tanah dan air*. Bogor: GRAHA ILMU.
- Irawan, B. 2005. *Konversi lahan sawah: potensi dampak, pola pemanfaatannya dan faktor determinan*. Forum penelitian agro ekonomi Volume 21 No.2 Oktober 2003. Pusat Penelitian Sosial Ekonomi Pertanian, Balitbang Pertanian Departemen Pertanian. hal:145-174.

- Junaidi, Yuzirwan, R., Ferdinand. A. 2012. *Permodelan erosi serta prediksi angkutan sedimen dan hara pada sub DAS Bukit Tindawan DAS Kuranji Kota Padang*. J. Solum Vol. IX No. 1 Januari 2012 : 1-14. Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas Padang.
- Kartasapoetra, A.G Kartasapoetra, M. M. dan Sutedjo. 2005. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Edisi Kedua. Cetakan Kelima. PT Rineka Cipta. Jakarta.194 hal.
- Kohnke, H. 1968. *Soil Physics*. New York : McGraw - Hill IncLillesand, T. M, R. W. Kiefer.1990. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Terjemahan. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Manan, S. 1979. *Pengaruh hutan dan manajemen daerah aliran sungai*. Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Munibah, K. 2008. *Model penggunaan lahan berkelanjutan di DAS Cidanau, Kabupaten Serang, Propinsi Banten [disertasi]*. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Nuarsa, I.W. 2005. *Menganalisis Data Spasial dengan ArcView GIS 3.3 untuk Pemula*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2012 Tentang *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. 1 Maret 2012. Jakarta. 44 hal.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Konservasi dan Rehabilitasi. 2014. *Pengelolaan Sumber Daya Lahan dan Air Pendukung Pengelolaan DAS*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor. 108 hal
- Puslitbangtanak. 2004. *Teknologi Konservasi Tanah Pada Lahan Kering Berlereng*. Bogor : Balitanak
- Rahayu, S., Widodo, RH., van Noordwijk, M., Suryadi, I dan Verbist, B. 2009. *Monitoring air di daerah aliran sungai*. World Agroforestry Centre. Bogor. 104 hal.
- Rusman, B. 1999. *Konservasi Tanah dan Air*. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. Padang. 182 hal.
- Rustiadi, E. Hadi, S. 2006. *Pengembangan Agropolitan Sebagai Strategi Pembangunan Pedesaan dan Pembangunan berimbang, edisi Buku Kawasan Agropolitan : Konsep Pembangunan Desa Kota Berimbang*. Crestpent Press. Bogor.
- Saidi, A. dan Berd, I. 2013. *Karakteristik Daerah Aliran Sungai Tropika dan Pengelolaannya*. PT Leutika Nouvalitera. Yogyakarta. 210 hal.
- Schwab, et al., (1999) *Planning for Post Disaster Recovery and Reconstruction*. FEMA-American
- Sitorus, H. 2005. *Estimasi Daya Dukung Lingkungan Pesisir Untuk Pengembangan Areal Tambak Berdasarkan Laju Biodegradasi Limbah*

Tambak Di Perairan Pesisir Kabupaten Serang [Disertasi]. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor.

Stewart, B. A., D. A. Woolhiser, J. H. Caro, and M. H. Frere. 1975. *Estimating Potential Erosion*. In Control Of Water Pollution From Cropland. Vol 1, 7-25. U. S. environmental Protection Agency Report No EPA-600/2-75-026a or USDA Report No ARS-H-5-1. Washinton, DC.

Soewarno. 1991. *Hidrologi, pengukuran dan pengolahan data aliran sungai (hidrometri)*. Penerbit Nova, Bandung.

Suwardjo. 1988. *Pelestarian Lahan*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. 319 hal.

Suripin. 2002. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Penerbit Andi Offset. Yogyakarta. 199 hal.

Utomo, M. 2016. *Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan Edisi Pertama*. Prenadamedia Group. Jakarta. 433 hal.

Yulnafatmawita. 2013. *Buku Pegangan Mahasiswa Untuk Praktikum Fisika Tanah*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas, Padang. 39 hal.

