

DAFTAR PUSTAKA

- Aji H.G.S. 2014. *Evaluasi Laju Sedimentasi Pada Waduk jatiluhur, Kabupaten Purwakarta, Jawa Barat.* Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian IPB.
- Alikodra H. 2009. *Krisis, Konflik dan Degradasi Pengelolaan SDA dan Lingkungan.* Makalah disampaikan pada Lokakarya Penyusunan RPJM Kementerian Lingkungan Hidup Tahun 2010-2014. Bogor
- Alwi, L. O. 2012. *Kajian Dampak Dinamika Penggunaan Lahan di Das Wunggu terhadap sedimentasi di Teluk Kendari Sulawesi Tenggara.* [Skripsi]. IPB.
- Ambar. S., Asdak., C. 2001. *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) penunjang pembangunan pertanian berkelanjutan dalam rangka otonomi daerah Jawa Barat.* Makalah Seminar Sehari dan Musda HITI Komda Jawa Barat. Bandung, 30 Juni 2001
- Anonim, 2013. *Tangani Sungai yang “Sakit”*, Forum DAS Dikukuhkan. Padang Media Warta Berita 2 juli. Padang. <http://www.padangmedia.com> [23 Desember 2014]
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Air dan Tanah.* Bogor (ID): IPB Press. 466 hal
- Asdak, C. 2014. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai.* UGM Press. Yogyakarta. 630 hal
- Balai Penelitian tanah. 2009. *Analisis Kimia Tanah, Tanman, Air, dan Pupuk.* Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor. 234 hal
- Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan dan Pertanian. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya.* Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian. Bogor. 282 hal
- Bols, P. L. 1978. *The Iso-Erodent Map of Java and Madura.* Belgian Technical Assistance Project ATA 105, Soil Research Institute, Bogor.
- Bunasor S. 2009. *Kebijakan Nasional Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan di Daerah Aliran Sungai.* Makalah Pembahasan pada Lokakarya Penyusunan RPJM Kementerian Lingkungan Hidup Tahun 2010-2014. Bogor.
- Darga, T.N. 1979. *Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Debit Air dan Kadar Lumpur di Perairan Sungai Jawa Barat.* Institut Pertanian Bogor.
- Hamilton, L.S. dan P.N. King. *Tropical forested watersheds. Hydrologic and soil Response to major uses or conversions.* Westview Press, Boulder, Colorado.
- Hardjodinomo, S. 1980. *Ilmu Iklim dan Pengairan.* Binacipta. Bandung. 209 hal

- 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
- Ismal, G., Rasyidin, A., Arief, A. 1996. *Land Rehabilitation and Development of Upland Ecosystem*. Tokyo University. Tokyo.
- Kartodihardjo H. 2008. *Dibalik Kerusakan Hutan dan Bencana Alam : Masalah Transformasi Kebijakan Kehutanan*. Wana Aksara. Tangerang.
- Khotimah, N. 2008. *Diktat Mata Kuliah Hidrologi*. Universitas Negeri Yogyakarta. 76 hal
- Kironoto, 2003. *Diktat Kuliah Pengangkutan Sedimen*. UGM, Yogyakarta.
- Peraturan Menteri Kehutanan Nomor : P.32/MENHUT-II/2009 tentang Tata Cara Penyusunan Rencana Teknik Rehabilitasi Hutan Dan Lahan Daerah Aliran Sungai (RTkRHL-DAS)*. 15 Mei 2009.Jakarta
- Peraturan Menteri Kehutanan Nomor : P.61/MENHUT-II/2014 Tentang Monitoring Dan Evaluasi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*.8 September 2014. Jakarta.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2012 Tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. 1 Maret 2012. Jakarta.
- 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
- Rasyidin, A. 2015. *Klasifikasi Kesesuaian Lahan Menuju Pertanian Organik*. Andalas University Press. Padang
- Rilo dan Pambudi. 2015. *Metode USLE*. <https://dokumen.tips/documents/tentang-metode-usle.html>
- Siahaan, Asyeri.T. 2015. *Analisis Erosi Dengan Menggunakan Metode USLE (Universal Soil Lost Equation) Pada DAS Timbulun Kota Padang*. Fakultas Teknologi Pertanian. Padang.
- Suripin, 2001, *Pelestarian Sumber Daya Tanah Dan Air*. Andi Offset, Yogyakarta.
- Suripin. 2004. *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. ANDI Offset Yogyakarta.
- Soemarwoto. 1987. *Ekologi Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Djambatan. Jakarta.
- Sosrodarsono, S. 2003. *Hidrologi untuk Pengairan*. Pradnya Paramita, Jakarta.

Supriyadi, Hartati, S., Machfiroh, N., and Ustiatik, R. 2016. *Soil Quality Index in The Upstream of Bengawan Solo River Basin According to The Soil Function in Nutrient Cycling Based on Soybean Producton in Agroforestry*. Agrivita Volume 38 (1)

Tolaka, W., Wardah, dan Rahmawati. 2013. *Sifat Fisik Tanah Pada Hutan Primer, Agroforestri Dan Kebun Kakao Di Subdas Wera Saluopa Desa Leboni Kecamatan Pamona Puselemba Kabupaten Poso*. Warta Rimba Vol 1 (2013) No. 1.

Tanjung, R. 2017. *Prediksi Erosi Dan Sedimentasi Pada Hulu Daerah Aliran Sungai (DAS) Mangau* [Skripsi]. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas.

Undang-Undang RI Nomor 7 Tahun 2004 tentang Sumberdaya Air.

Wikandinata, B dan Adinugroho. 2007. *Evaluasi Laju Erosi dan Laju Sedimentasi pada Waduk Cacaban Tegal* [skripsi]. Semarang (ID): Fakultas Pertanian, Universitas Katolik Soegijapranata.

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



