

DAFTAR PUSTAKA

- A'yunin, Q. (2008). *Prediksi Tingkat Bahaya Erosi Dengan Metode USLE Di Lereng Timur Gunung Sindoro*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Anonim, 1989. *Pedoman Penyusunan Pola Rehabilitas Lahan dan Konservasi Tanah*. Direktorat Jendral Reboisasi dan Rehabilitas Lahan. Departemen Kehutanan, Jakarta
- Arsyad, Sitinala. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor : Institut Pertanian Bogor. Arsyad, S, 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. Bandung: Penerbit IPB (IPB Press) Bappeda Kabupaten Magetan.
- Arsyad, S. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press, Bogor.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. UPT Produksi Media Informasi Lembaga Sumberdaya, IPB. Bogor.
- A. A. Sg. Dewi Rahardiani. 2014. *Konsep Ekohidrolik Sebagai Upaya Penanggulangan Erosi*. Dosen Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Warmadewa.
- Bates, M. 1961. *Man in nature*. Prentice-Hall, Inc. New Jersey.
- Brinson MM, Swift BL, Plantico C, Barclay JS. 1981. *Riparian Ecosystems: their Ecology and Status*. U.S. Fish and Wildl. Service Report FWS/OBS-81/17.
- Decamps, H., G. Pinay, R.J. Naiman, G.E. Petts, M.E. McClain, J.A. Hillbricht, T.A. Hanley, R.M. Holmes, J. Quinn, J. Gibert, A. Tabacchi, F. Schiemer, E. Tabacchi & M. Zalewski. 2004. *Riparian zones: where biochemistry meets biodiversity in management practice*. Polish Journal of Ecology 52(1): 3-18.
- Departemen Kehutanan. 1998. *Pedoman Penyusunan Rencana Teknik Lapangan Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah Sub Daerah Aliran Sungai*. Jakarta : Direktorat Jenderal Reboisasi dan Rehabilitasi Lahan.

- Erna Juita, Arie Zella Putra Ulmi, Dasrizal. 2018. *Analisis Erosi Tebing Dan Konservasi Lahan Berbasis Kearifan Lokal Di Nagari Sungai Sariak*. Stkip Pgri Sumatera Barat.
- Fachrul, M.F. & D. Hendrawan. 2009. Stream corridors di bantaran Kali Pesanggrahan sebagai daya dukung sungai. Jurusan Teknik Lingkungan, Universitas Trisakti, Jakarta.
- Forman; Richard and Michel Gordon. 1983. *Landscape Ecology*. John Wiley & Son; New York.
- Gordon ND, McMahon TA, Finlayson BL, Gippel CJ, Nathan RJ. 2004. *Stream Hydrology: An Introduction for Ecologists*. Ed ke-2. Chichester: John Wiley & Sons.
- Gosselink JG, Bayley SE, Conner WH, Turner RE. 1980. Ecological factors in the determination of riparian wetland boundaries. Di dalam: Clark JR, Benforado J, editor. *Wetlands of Bottomland Hardwood Forests*. New York: Elsevier. hlm 197 – 219.
- Hardiyatmo, Hary Christiady. 2006. *Penanganan Tanah Longsor & Erosi*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Haryani, G.S. 2005. Pengelolaan ekoton: potensi, permasalahan dan strategi. Dalam Setyawan, W.B. 2005. *Interaksi daratan dan lautan: pengaruh terhadap sumber daya dan lingkungan*. LIPI Press, Jakarta.
- Ilhardt BL, Verry ES, Palik BJ. 2000. *Riparian Management in Forest of the Continental United States*. Boca Raton: Lewis Publishers. hlm 23-42.
- Kusumandari dan Soedjoko, 2015. *Petunjuk Praktikum Konservasi Tanah dan Air. Laboratorium Pengelolaan DAS*. Fakultas Kehutanan UGM Yogyakarta.
- Lorens kambuaya, 2014. <http://lorenskambuaya.blogspot.com/2014/12/rumus-rumus-dasar-dalam-menghitung.html>
- Malanson GP. 1995. *Riparian Landscapes*. Cambridge Cambridge University Press.

- Ma'rupah, 2017. *Application of Conservation Techniques in the Potato Planting Area in Jeneberang Watershead*. International Journal of Science and Research (IJSR).
- Marsono, DJ. 1977. *Diskripsi Vegetasi dan Tipe-tipe Vegetasi Tropika*. Yayasan Pembina Fakultas Kahutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Martono, 2004. *Pengaruh Intensitas Hujan dan Kemiringan Lereng terhadap Laju Kehilangan Tanah pada Tanah Regosol Kelabu*, Tesis, Semarang: Program Magister Teknik Sipil
- Mitsch WJ, Gosselink JG. 1993. *Wetlands*. Ed ke-2. New York: Van Nostrand Reinhold.
- Mufarohim. A, Lukiwati. D. R, dan Sutarno. 2012. Pertumbuhan Dan Bobot Bahan Kering Rumput Gajah Dan Rumput Raja Pada Perlakuan Aras Auksin Yang Berbeda. *Animal Agriculture Journal*. 1(2): hal 1-15.
- Mulyadi, A. 2001. Permasalahan lingkungan vegetasi tepian Sungai Siak serta perannya sebagai indikator biologis dan green belt. *Lingkungan & Pembangunan* 21(4):331-339.
- Naiman RJ, Billy RE, Bisson PA. 2000. Riparian ecology and management in the Pacific Coastal Rain Forest. *Bioscience* 50(11):96-101.
- Naiman RJ, DeCamps H, McClain ME. 2005. *Riparian: Ecology, Conservation, and Management of Streamside Communities*. Amsterdam: Elsevier Academic Press.
- Odum EP. 1971. *Fundamentals of Ecology*. Ed ke-3. Philadelphia: WB Saunders Co.
- Permadi, U. 2007. Pengaruh pemberian pupuk majemuk phonska terhadap pertumbuhan vertikal dan produksi rumput gajah (*Pennisetum purpureum* Schaum) sebagai pakan ternak. Skripsi. Fakultas peternakan, IPB. Bogor.
- Rauf, A. 2002. *Sistem Agroforestry. Upaya Pemberdayaan Lahan Secara Berkelanjutan*. USU Press, Medan. 112 hlm

- Rita Lopa, 2013. Belajar dari Pengalaman Jepang dalam upaya Mengendalikan Banjir dengan Restorasi Sungai, Proceeding HATHI.
- Samingan, T. 1971. *Tipe-tipe Vegetasi (Pengantar Dendrologi)*. Bagian Ekologi Tumbuh-tumbuhan Fakultas Pertanian IPB. Bogor
- Seyhan, Ersin, 1990, Dasar-dasar Hidrologi, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Siahaan, Ratna. 2004. *Pentingnya Mempertahankan Vegetasi Riparian. Makalah Pribadi (Pengantar ke Falsafah Sains Sekolah Pasca Sarjana/S3)*. Institut Pertanian Bogor.
- Snyder, G. (1980). Evaluating Silvicultural Impacts on Water Resources. *Symposium on Project Areas, Technical Release No.51*. Washington DC :U.S. Departemen of Agriculture.
- Soemarwoto, O. 1983. *Ekologi Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Penerbit Djambatan. Jakarta.
- Soemarto, CD. 1987. *Hidrologi Teknik*. Surabaya : Usaha Nasional.
- Soerianegara, I, & A. Indrawan, 1978. *Ekologi Hutan Indonesia*. Bogor: Departemen Manajemen Hutan. Fakultas Kehutanan.
- Sosrodarsono, Suyono. 1993. *Hidrologi untuk Pengairan*. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Subagyono, Kasdi, dkk. 2003. *Teknik Konservasi Tanah secara Vegetatif*. Bogor: Balai Penelitian Tanah.
- Suripin. 2010. *Pelestarian Sumber Daya Tanah Dan Air*. Cv Andi Offset. Yogyakarta.
- Turner GM, Gardner RH, O'Neill RV. 2001. *Landscape Ecology in Theory and Practice: Pattern and Process*. New York: Springer-Verlag.

- Vanis, R.D. 2007. Pengaruh Pemupukan dan Produktivitas Rumput Gajah(*Pennisetum purpureum* Schaum) di Bawah Tegakan Pohon Sengon(*Paraserianthes falcataria*).[Skripsi]. Bogor. Fakultas peternakanIPB.52hal.
- Wenger S. 1999. A review of the scientific literature on riparian buffer width, extent and vegetation. Georgia: Institute of Ecology, University of Georgia.

