

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, Sitanala. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. Bandung: Penerbit IPB (IPB Press)
- Arsyad, Sitanala. 2010. *Konservasi Tanah*. IPB Press. Bogor
- Asdak, Chay, 2002, *Hidrologi Dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Asdak, C. 2007. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Banuwa, I.S. 2013. *Erosi*. Kencana Prenada Media Group. Jakarta.
- Blanco H, Lal R. 2008. *Principle of Soil Conservation and Management* Springer Science and Business Media B.V. Kansas. USA.
- Brooks, K., Folliot, P., Gregesen, H., & Thames, J. (1987). *Hydrology and the Management of Watershed*. USA.
- Chow, V.T, dkk. 1988. *Applied Hydrology*. Mc Grow-Hill Science Engineering
- Gassman PW, Reyes M, Green CH, Arnold JG. 2007. *The soil and water assessment tool: historical development, applications, and future research directions*. *Journal of American Society Of Agricultural And Biological Engineers* ISSN 0001-2351
- Harto, Sri Br. 1993. *Analisis Hidrologi*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Henky, N., Cahyadi, A. 2012. *Analisis Morfometri Menggunakan Sistem Informasi Geografis Untuk Penentuan Sub DAS Prioritas (Studi Kasus Mitigasi Bencana Banjir Bandang Di DAS Garang Jawa Tengah)*. Seminar Nasional Informatika. UPN V Yogyakarta.
- Holik, A. 2015. *Perhitungan Hasil Sedimen (Sedimen Yield) Sebuah Waduk Menggunakan Model SWAT (Soil Water Assessment Tools)*. Tesis. FTP UGM.
- Horton, R.E. 1932. *Drainage basin characteristics*. *Trans Am Geophys*. Union 13:350–361.
- Ideawati, Lenny Febriana, Lily Montarcih Limantara, and Ussy Andawayanti. 2015. *Analisis Perubahan Bilangan Kurva Aliran Permukaan (Runoff Curve Number) Terhadap Debit Banjir Di DAS Lesti*. *Jurnal Teknik Pengairan*.

- Indarto. 2010. *Hidrologi*. Bumi Aksara: Jember
- Indarto. 2016. *Hidrologi: Metode Analisis dan Tools untuk Interpretasi Hidrograf Aliran Sungai*. Jember
- Kartasapoetra, A.G. 1985. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Rineka Cipta., Jakarta.
- Kartasapoetra A.G. 2005. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Kumajas, M. (1992). *Kajian Morfokonservasi Daerah Tangkapan Hujan Danau Tondano*. Tesis. Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada.
- Linsley, R. K., dkk. (1982). *Hidrologi untuk Insinyur*. Edisi Ketiga. Jakarta: Erlangga.
- Mangundikoro, A. 1985. *Dasar - Dasar Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Makalah disampaikan pada Lokakarya Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Terpadu*. Diselenggarakan oleh Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.
- Mawardi, M. 2012. *Rekayasa Konservasi Tanah dan Air*. Bursa Ilmu. Yogyakarta
- Miller, V. C. 1953. *A quantitative geomorphologic study of drainage basin characteristics in the clinch mountain area*. Virginia and Tennessee. Columbia University, Department of Geology, Technical Report, No. 3, Contract N6 ONR 271-300.
- Mirchi, A., Watkins, D., Madani, K. 2009. *Modeling For Watershed Planning, Management and Decision Making*. Watershed : Management, Restoration and Environmental. P.1-25, Chapter 6. Nova Science Publishers, Inc.
- Neitsch, S. L., J. G. Arnold, J. R. Kiniry, and J. R. Williams.. 2011. *Soil & Water Assessment Tool Theoretical Documentation Version 2009*. Texas Water Resources Institute.
- Neitsch, S. L., J. G. Arnold, J. R. Kiniry, and J. R. Williams. 2005. *Soil and Water Assessment Tool User's Manual Version 2005*. Diffuse Pollution Conference Dublin.
- Noerhayati, Eko. *Model Neraca Air Daerah Aliran Sungai dengan Aplikasi Minitab*. Universitas Islam Malang. Malang.

- Priyono. 2002. *Konservasi Tanah dan Mekanisasi Pertanian*. Dalam makalah Teras : Bebas banjir, 2003.
- Rahmad, R., Nurman, A., Wirda, M.A. 2017. *Integrasi Model SWAT dan SIG dalam Upaya Menekan Laju Erosi DAS Deli, Sumatera Utara*. Majalah Geografi Indonesia.
- Rahayu, S. 2009. *Monitoring Daerah di Aliran Sungai. World Agroforestry Centre - Southeast Asia Regional Office Bogor, Indonesia*. Bogor.
- Rayhani, R.N., Agung, R. 2017. *Konservasi Tanah dan Air pada Tanah Terdegradasi di Lahan Kampus II UIN Sunan Gunung Djati*. Agroteknologi, UIN SGD Bandung. Bandung.
- Sagung, E.M.A.A. 2019. *Sifat Fisik dan Kapasitas Infiltrasi Agroforestry Berbasis Tanaman Kelengkeng, di Desa Selopamiro, Kecamatan Imogiri, Kabupaten Bantul, D.I. Yogyakarta*. Skripsi. FTP. Universitas Gadjah Mada.
- Saribun, D. 2007. : *Pengaruh Jenis Penggunaan Lahan dan Kelas Kemiringan Lereng Terhadap Bobot Isi, Porositas Total, dan Kadar Air Tanah Pada Sub-DAS Cikapundung Hulu, Jurusan Ilmu Tanah*. Fakultas Pertanian, Universitas Padjajaran, Jatinangor.
- Schumm, S.A.1956. *Evolution Processes and Landforms in Badlands National Monument, South Dakota*. Bull. Geol. Soc.
- Sianturi, Hotma. 2011. *Analisis Penggunaan Lahan Di Daerah Tangkapan Air Danau Toba Berdasarkan Model ANSWER Untuk Fungsi Daerah Aliran Sungai Yang Berkelanjutan*. Disertasi. Sekolah Pascasarjana. Universitas Sumatera Utara.
- Soewarno, 1991. *Hidrologi Pengukuran dan Pengolahan Data Aliran Sungai (Hidrometri)*. Nova, Bandung.
- Strahler, A. N. 1957. *Quantitative Analysis of Watershed Geomorphology*. Transactions American Geophysical Union. Volume 38, 913-920
- Suprayogo, D., Widiyanto, Hairiah, K., Nita, I. 2017. *Manajemen Daerah Aliran Sungai (DAS) : Tinjauan Hidrologi Akibat Pengaruh Tutupan Lahan dalam Pembangunan*. UB Press. Malang
- Suripin. 2002. *Pelestarian Sumber Daya Tanah Dan Air*. Penerbit Andi. Yogyakarta.

- Suripin. 2004. *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Susilo dan Pramono. 2006. *Kajian Karakteristik Daerah Aliran Sungai Berdasarkan Analisis Morfometri*. Surabaya: Pertemuan Ilmiah Tahunan III Teknik Geomatika ITS.
- Triatmodjo, Bambang. 2008. *Hidrologi Terapan*. Beta Offset, Yogyakarta.
- Triono, N.D. 2010. *Kajian Hubungan Geomorfologi DAS dan Karakteristik Hidrologi. Skripsi*. Teknik Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Wibisono, Angga Brilyan. 2019. *Prediksi Aliran Permukaan dan Sedimen Menggunakan Model SWAT (Soil and Water Assesment tool) di Sub-DAS Watugede Kabupaten Gunungkidul. Skripsi*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Williams, J. R. 1975. *SEDIMENT ROUTING FOR AGRICULTURAL WATERSHEDS. JAWRA Journal of the American Water Resources Association*.