

## DAFTAR PUSTAKA

- Agung Nugroho, 2005. Strategi Jitu Memilih Metode Statistic Penelitian Dengan SPSS, Andi Yogyakarta, Yogyakarta
- Afandhie Rosmarkam & Nasih Widya Yuwono. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Arsyad, S. (1989). Konservasi Tanah dan Air. Bogor : UPT Produksi Media Informasi Lembaga Sumberdaya, IPB.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor
- Asdak, C. 1995. Hidrologi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Asdak, C. 2002. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Asdak, C. 2004. Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Astriyana, M., D. Indriana, dan Ofik T. Purwadi. 2016. Analisis Hidrograf Satuan Terukur Sub DAS Way Besai. *Jurnal Rekayasa Sipil dan Desain*, edisi Juni 2016, Vol. 4, No. 2, Hal: 224-235.
- Baver, L.D. 1959. Soil Physics. 3<sup>rd</sup> ed. John Willey and Sons, Inc., New York.
- Bambang Triatmodjo. 2008. Hidrologi Terapan. Beta offset. Yogyakarta
- Bos, M.G., 1976. *Discharge Measurment Structures*. International Institute For Land Reclamation And Improvement. Wageningen.
- Chintu, R., A. R. Zaharah, dan A. K. Rasidah. 2004. Decomposition and Nitrogen Release Patterns of Paraserianthes Falcataria Tree Residues Under Controlled Incubation. *Agroforestry System*, 63: 45-52.
- Damayanti, L. Sri. 2005. Kajian Laju Erosi Tanah Andosol, Latosol, dan Grumusol untuk Berbagai Tingkat Kemiringan dan Intensitas Hujan di Kabupaten Semarang. *Tesis*. Program Magister Teknik Sipil. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Dixon, J., Wilfrid, dan Massey J, Frank. 1991. *Pengantar Analisis Statistik*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta

- Farida et al. 2005. *Penilaian Cepat Hidrologis: Pendekatan Terpadu dalam Menilai Fungsi Daerah Aliran Sungai (DAS)*. Bogor: Rewarding Upland Poor for Environmental Services (RUPES) Program World Agroforestry Centre (ICRAF).
- Harto, s. 1993. *Analisis Hidrologi*. Biro Penerbit Keluarga Mahasiswa Teknik Sipil UGM. Yogyakarta.
- Jariyah, N. Ainun, dan Irfan B. Pramono. 2013. Kerentanan Sosial Ekonomi dan Biofisik di DAS Serayu: *Collaborative Management*. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*, Vol. 10 No. 3, September 2013, Hal. 141-156.
- Kartasapoetra, A.G., 1990, "Hama Tanaman Pangan dan Perkebunan", Bumi Aksara, Jakarta
- Kohnke, H. and A.R. Bertrand. 1959. *Soil Conservation*. McGraw Hill Book Co. Inc. N.Y. p.73
- Kodoatie, RJ dan Sugiyanto. 2002. *Banjir, Beberapa Penyebab dan Metode Pengendaliannya dalam Perspektif Lingkungan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Laoh, O. E. H. 2002. *Keterkaitan Faktor Fisik, Faktor Sosial, Ekonomi, dan Tata Guna Lahan di Daerah Tangkapan Air dengan Erosi dan Sedimentasi (Studi Kasus Tondano, Sulawesi Utara)*. IPB Press. Bogor.
- Linsley., R.K.Jr., dkk. 1982. *Hydrology For Engineerings. Thrid Edition*. McGraw Hill Book Company. New York.
- Linsley, R. K. 1982. *Hidrologi untuk Insinyur*. Erlangga. Jakarta
- McEnroe, B.M., dan Zhao, H., 1999. *Lag Times And Peak Coefficients For Rural Watersheds In Kansas. Report No. K-Tran: Ku-98-1*. University of Kansas Lawrence, Kansas
- Mesa, L. M. 2006. Morphometric Analysis of a Subtropical Andean basin (Tucuman, Argentina). *Environment Geology*, 50, pp. 1235-1242.
- Mawardi, I., 2010, Kerusakan DAS dan Penurunan Daya Dukung Sumberdaya Air di Pulau Jawa serta Upaya Penanganannya. *Jurnal Hidrosfer Indonesia* vol 5 (2)
- Muchtar, Asikin dan Abdullah, Nurdin. 2007. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Debit Sungai Mamasa. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*. Universitas Hassanudin. Makasar
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2012. Tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Presiden Republik Indonesia.

Satriawan, H dan Zahrul Fuady. 2015. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*.

DeePublish. Yogyakarta.

Seyhan, E 1990. *Dasar-dasar Hidrologi*. Gadjah Mada University Press.

Yogyakarta. Soedjoko, S. A., Suyono, Suryatmojo, H. 2016. *Hidrologi Hutan Dasar-Dasar Analisis Dan Aplikasi*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Soewarno. 1991. *Hidrologi Pengukuran dan Pengolahan Data Aliran Sungai (Hidrometri)*. Penerbit Nova. Bandung.

Sosrodarsono Suyono, Kensaku Takeda, 2003. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Pradnya Paramita, Jakarta.

Sri Harto Br. 1993. *Analisis Hidrologi*, PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta Supangat,

A.B. 2012. *Karakteristik Hidrologi Berdasarkan Parameter Morfometri*

*Das Di Kawasan Taman Nasional Meru Betiri*. Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam. Vol. 9 No. 3 : 275-283. Balai Penelitian Teknologi Kehutanan Pengelolaan DAS Solo. Solo.

Suripin. 2004. *Sistem drainase Perkotaan yang berkelanjutan*. Penerbit Andi. Jakarta.

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

Triadmodjo, B. 2008. *Hidrologi Terapan*. Beta Offset. Yogyakarta

Suryatmojo, H. 2007. *Respon Daerah Aliran Sungai Terhadap Hujan (Studi Kasus Pada Sub Das Hutan Pinus Dan Sub DAS Hutan Campuran Di Kecamatan Karang Tengah, Kabupaten Wonogiri Jawa Tengah)*. Tesis. Sekolah Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. Yogyakarta.

Widiyanto, Ary. 2013. *Agroforestry dan Peranannya dalam Mempertahankan Fungsi Hidrologi dan Konservasi*. Forestry Research and Development Agency. National Graduate Institute for Policy Studies