

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F. dan Widiyanto. 2004. *Petunjuk Praktis Konservasi Tanah Pertanian Lahan Kering*. World Agroforestry Center ICRAF Southeast Asia. Bogor.
- Arsyad, S. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Penerbit IPB. Bogor.
- Asdak, C. 2002. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Beasley, D.B. dan L.F. Huggins. 1991. *ANSWERS. User's Manual*. U.S. EPA Region V. Chicago.
- BPDAS Brantas. 2003. *Laporan Monitoring Tata Air SPAS Sub DAS Konto Hulu*. BPDAS Brantas. Malang.
- BPDAS Brantas. 2004. *Laporan Monitoring Tata Air SPAS Sub DAS Konto Hulu*. BPDAS Brantas. Malang.
- Chow, V.T. 1988. *Applied Hydrology*. Mc. Graw-Hill Book Company. New York.
- deRoo, A. P. J. 1993. *Modelling Surface Runoff and Soil Erosion in Catchment Using GIS*. Geographical Studies. Nederland.
- Firdaus, N. 2005. Kajian Limpasan Di Daerah Aliran Sungai Klawing Jawa Tengah Dengan Bantuan Sistem Informasi Geografis. *Skripsi*, Fakultas Geografi UGM. Yogyakarta.
- Gunawan, T. 1991. Penerapan Teknik Penginderaan Jauh untuk Menduga Debit Puncak Menggunakan Karakteristik Lingkungan Fisik DAS studi kasus di DAS Bengawan Solo Hulu Jawa Tengah. *Disertasi*, Fakultas Pascasarjana IPB. Bogor.
- Hadi, M. P. 2003. Hubungan Antara Hujan dan Limpasan selama Hujan Sebagai Fungsi Karakteristik DAS suatu studi kasus pemodelan hidrologi di DAS Bengawan Solo Hulu Indonesia. *Disertasi*, Program Pascasarjana UGM. Yogyakarta.
- Hadinugroho, H.Y.S. 2002. Teknik Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah (RLKT) Di Lembah Palu. *Jurnal Alami*. BPPT Jakarta. Vol.7 No.1.
- Handayani, S. A. 2001. Kajian Erosi dan Sedimentasi DAS Cikeas Hulu. *Skripsi*, Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Hertanto, E. 2003. Studi Erosi di Desa Tawang Sari Hubungannya dengan Jenis Penutup Lahan. *Skripsi*, Fakultas Kehutanan IPM. Malang.
- Kirono, D.G.C. 2002. Musim Indonesia: Trend dan Variasi Multi Dekade. *Majalah Geografi Indonesia*. Fakultas Geografi UGM. Yogyakarta. Vol.16 No.1 Maret 2002.
- Kartasapoetra. A.G. 2000. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Lee, R. 1990. *Hidrologi Hutan*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Notodiningrat, T.KRMT. 1997. Dampak pada Tanah, Ruang dan Lahan. *Bahan Kuliah Dasar-Dasar Amdal Tipe A*. PPLH. Yogyakarta.
- Pawitan, H. 2003a. Modeling Hidrologi Daerah Aliran Sungai. *Modul Pelatihan Dosen Perguruan Tinggi dalam Bidang Pemodelan dan Simulasi Komputer untuk Pertanian*. IPB. Bogor.
- _____. 2003b. Pedoman Penggunaan Model ANSWERS. *Modul Pelatihan Dosen Perguruan Tinggi dalam Bidang Pemodelan dan Simulasi Komputer untuk Pertanian*. IPB. Bogor.
- Prijambodo, T. 2003. Penerapan Data Pengindraan Jauh dan Sistem Informasi Geografis Untuk Simulasi Penggunaan Lahan ditinjau Dari Aspek Hidrologi Di DAS Goseng Karanganyar Jawa Tengah. *Tesis*, Program Pascasarjana UGM. Yogyakarta.
- Ritohardoyo, S. 2002. Penggunaan dan Tata Guna Lahan. *Bahan Kuliah*. Fakultas Geografi UGM. Yogyakarta.
- Sairief, E.S. 1986. *Ilmu Tanah Pertanian*. Pustaka Buana. Bandung.
- Santoso, S. dan Atmawinata, S. 1992. *Geologi Lembar Kediri Jawa*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi. Bandung.
- Setiawan, O. dan Hadinugroho, H.Y.S. 2002. Strategi Penanganan Lahan Kritis Dalam Upaya Pelestarian Danau Limboto. *Jurnal Alami*. BPPT Jakarta. Vol.7 No.1.
- Seyhan, E. 1977. *Fundamental of Hydrology*. Geografisch Institut Der Rijks Universiteit Utrecht. Utrecht.
- _____. 1990. *Dasar-dasar Hidrologi*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.

- Soewarno. 1991. *Hidrologi Pengukuran dan Pengelolaan Data Aliran Sungai (Hidrometri)*. Nova. Bandung.
- _____. 1995. *Hidrologi Aplikasi Metode Statistik Untuk Analisis Data*. Nova. Bandung.
- Sosroatmodjo, P. 1980. *Pembukaan Lahan dan Pengelolaan Tanah*. Lembaga Pununjang Pembangunan Nasional (LEPPENAS). Jakarta.
- Sriharto. 1993. *Analisis Hidrologi*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Subarkah, I. 1978. *Hidrologi untuk Perencanaan Bangunan Air*. Idea Dharma. Bandung.
- Sudibyakto. 1985. Evaluasi Kekeringan Di Daerah Kedu Selatan Dengan Menggunakan Indeks Palmer. *Tesis*, Fakultas Pascasarjana IPB. Bogor.
- _____. 1991. Analisis Sifat-Sifat Hujan dan Pengaruhnya Terhadap Respon Hidrologi Beberapa Sub DAS Kali Konto Hulu Jawa Timur. *Desertasi*, Fakultas Pascasarjana IPB. Bogor.
- Suhartanto, E. 2002. Optimasi Pengelolaan DAS di Sub DAS Cidana Kabupaten Serang Banten Menggunakan Model ANSWERS. *Prosiding Pengelolaan Sumberdaya Air di Era Otonomi Daerah*. Himpunan Ahli Teknik Hidrologi Indonesia. Malang.
- Sudjarwadi. 1987. *Teknik Sumberdaya Air*. Biro Penerbit KMTS Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sukresno, Supangat, A.G. dan Gunarti. 2003 Pedoman Teknis Pendayagunaan Stasiun Pengamat Arus Sungai (SPAS) untuk Pemantauan dan Evaluasi Tata Air. *Info DAS*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi. Bogor.
- Suprayogi, S. 1991. Kajian Model Hujan-Limpasan Permukaan Sub DAS Cibarangkuk Citanduy Jawa Barat. *Tesis*, Fakultas Pascasarjana IPB. Bogor.
- _____. 2003. Prediksi Ketersediaan air Menggunakan Tank Model dan Pendekatan Artificial Neural Network studi kasus sub DAS Ciriung Kabupaten Serang. *Disertasi*, Program Pascasarjana IPB. Bogor.
- Suripin. 2002. *Pelestarian Sumberdaya Tanah dan Air*. Penerbit ANDI. Yogyakarta.



- Suyono. 2002. *Hidrologi Runoff*. Program Magister Pengelolaan Lingkungan UGM. Yogyakarta.
- Sosrodarsono, S. dan Takeda, K. 1989. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Pradnya Pramita. Jakarta.
- Tan, K.H. 1998. *Andosol*. Program Studi Ilmu Tanah Program Pascasarjana USU. Medan.
- Tim Pelaksana. 1992. *Laporan Akhir*. Penelitian Sumberdaya Lahan dan Air Proyek Penelitian Masalah dan Potensi Daerah DIY. BAPEDA DIY dan Fakultas Pertanian UGM. Yogyakarta.
- Tim Penyusun. 2004. *Pedoman Monitoring dan Evaluasi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai* (edisi revisi 2004). Balai Penelitian dan Pengembangan Teknologi Pengelolaan DAS Wilayah Indonesia Barat. Surakarta
- Tim Penyusun. 1984. *Legend Soil Map Kali Konto Project Area East Java Indonesia*. Departemen Kehutanan. Malang.
- Ulina, L. S. 2002. Pengujian Model ANSWERS untuk Pendugaan Erosi dan Sedimentasi Pada Sub DAS Temon Kabupaten Wonogiri. *Skripsi*, Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Wahyuningrum, N. 2003 Pedoman Teknis Klasifikasi Kemampuan Lahan dan Kesesuaian Lahan. *Info DAS*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi. Bogor
- Widyastuti. 2005. Evaluasi Penggunaan Lahan untuk Pemanfaatan Ruang di Sebagian Kabupaten Donggala Propinsi Sulawesi Tengah. *Tesis*. Sekolah Pascasarjana UGM. Yogyakarta.
- Wijaya, A. 2002. Evaluasi Tingkat Bahaya Erosi Pada Lahan Tegalan Di Kecamatan Sawahan Kabupaten Nganjuk Jawa Timur. *Skripsi*, FMIPA UM. Malang.
- Worosuprojo, S. 1997. Ekologi Bentang Lahan. *Hand out*. Fakultas Geografi UGM. Yogyakarta.
- Wudianto, R. 2000. *Mencegah Erosi*. Penebar Swadaya. Jakarta.