

DAFTAR PUSTAKA

- Asdak, Chay. 2002. **Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai**. Yogyakarta : UGM Press
- Arsyad, Sitanala. 2009. **Konservasi Tanah dan Air**. Bogor : IPB Press
- Bayu, Andung. 2011. *Pendugaan Dampak Perubahan Iklim Terhadap Curah Hujan dan Debit Puncak Banjir di DAS Opak Hulu Berdasarkan Downscaling Skenario HadCM3 A2 dan B2 Menggunakan Statistical Downscaling Model (SDSM)*. **Skripsi**. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada
- Darmawijaya, M. Isa. 1990. **Klasifikasi Tanah: Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia**. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Gachon, P., St-Hilaire, A., Ouarda, T.B.M.J., Nguyen, V.T.V., Lin, C., Milton, J., Chaumont, D., Goldstein, J., Hessami, M., Nguyen, T.D., Selva, F., Nadeau, M., Roy, P., Parishkura, D., Major, N., Choux, M., Bourque, A., 2005. *A First Evaluation of the Strength and Weaknesses of Statistical Downscaling Methods for Simulating Extremes over Various Regions of Eastern Canada*. Canada: Climate Change Action Fund (CCAF), Environment Canada, Montreal, Quebec, Canada
- Harto, S. 1993. **Analisis Hidrologi**. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama
- Hessami. 2007. *Automated regression-based statistical downscaling tool*. **Jurnal : Environmental Modelling & Software** 23 (2008) 813-834
- Hofer, Marlis. 2007. *Statistical downscaling of NCEP/NCAR reanalysis data do air temperature and specific humidity above an outer Tropical glacier surface: Artesonraju (Peru)*. **Thesis** : Department of Meteorology and Geophysics, University of Innsbruck
- IPCC, 2007: **Climate Change 2007: Synthesis Report. Contribution of Working Groups I, II and III to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change [Core Writing Team, Pachauri, R.K and Reisinger, A. (eds.)]**. IPCC, Geneva, Switzerland
- Johns, T.C. ; J.M. Gregory; W.J. Ingram; C.E. Johnson; A. Jones; J.A. Lowe; J.F.B. Mitchell; D.L. Roberts; D.M.H. Sexton; D.S. Stevenson; S.F.B. Tett; M.J. Woodage. 2003. *Anthropogenic climate change for 1860 to 2100 simulated with the HadCM3 model under updated emissions scenarios*. **Jurnal : Climate Dynamics** 20: 583–612
- Kalnay, E., dkk. 1996. *The NCEP/NCAR 40-Year Reanalysis Project*. **Jurnal : Bulletin of the American Meteorology Society**, 77, 437–471
- Kistler, R., dkk. 2001. *The NCEP–NCAR 50-Year Reanalysis: Monthly Means CD-ROM and Documentation*. **Jurnal : Bulletin of the American Meteorological Society**, vol.82, 247-268

- Nahdifah, E. 2001. *Estimasi Potensi Air Hujan yang Masuk Waduk Sermo dengan Menggunakan Pendekatan Koefisien Aliran*. **Skripsi**. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada
- Pramono, Irfan B. dan Gunardjo Tjakrawarsa. 2013. *Hubungan Antara Karakteristik Hujan dan Banjir di Sub DAS Wuryantoro, Kabupaten Wonogiri*. **Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Teknologi Pengelolaan DAS**, 12 Juni 2013. Balai Penelitian Teknologi Kehutanan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai
- Ratag, Mezak A. 2006. **Pemodelan Sistem Iklim**. Jakarta : Badan Meteorologi dan Geofisika
- _____. 2008. **Isu-Isu Perubahan Iklim**. Jakarta : Badan Meteorologi dan Geofisika
- Samadi, S.Z., Sagaraswar, G. and Tajiki, M. 2010. *Comparison of General Circulation Models: methodology for selecting the best GCM in Kermanshah Synoptic Station, Iran*. **Jurnal: Int. J. Global Warming**, Vol. 2, No. 4, pp.347–365
- Santosa, H., 2004. *Pengaruh Perubahan Iklim dan Penggunaan Lahan Terhadap Debit dan Variabilitas Air Sungai di Cekungan Bandung*. **Prosiding Simposium Interaksi Dataran dan Lautan Kedeputan Ilmu Pengetahuan Kebumihan**, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Jakarta, 64-89
- Seyhan, Ersin. 1990. **Dasar-Dasar Hidrologi**. Yogyakarta: UGM Press
- Sudjana. 1995. **Teknik Analisis Regresi dan Korelasi Bagi Para Peneliti**. Bandung : Penerbit TARSITO
- Susandi, Armi. 2006. *Bencana Perubahan Iklim Global dan Proyeksi Perubahan Iklim Indonesia*. **Jurnal: Kelompok Keahlian Sains Atmosfer ITB**
- Tcasyono, Bayong. 2004. **Klimatologi Edisi 2**. Bandung: ITB
- Tivianton, T. A. 2008. *Analisis Hidrograf Banjir Rancangan Terhadap Perubahan Penggunaanlahan Dalam Berbagai Kala Ulang Metode Hujan-Limpasan Dengan HEC-GeoHMS dan HEC-HMS (Studi Kasus: Daerah Aliran Sungai Garang, Provinsi Jawa Tengah)*. **Tesis**. Yogyakarta: Program Studi Geografi Magister Perencanaan Pengelolaan Pesisir dan Daerah Aliran Sungai (MPPDAS) Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada
- Tobing, Bontor Lumban. 2008. *Optimasi Penggunaan Lahan dari Aspek Aliran Permukaan di Sub DAS Wuryantoro, Wonogiri, Jawa Tengah*. **Tesis**. Yogyakarta: Program Studi Geografi Magister Perencanaan Pengelolaan Pesisir dan Daerah Aliran Sungai (MPPDAS) Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada
- Trihatmojo, Bambang. 2010. **Hidrologi Terapan**. Yogyakarta: Beta Offset

- Wilby, R.L., Charles, S.P., Zorita, E., Timbal, B., Whetton, P., Mearns, L.O.. 2004. *Guidelines for use of climate scenarios developed from statistical downscaling methods*, **Jurnal: DDC of IPCC TGCIA**, 27 pp
- Wijaya, Taufik Adi. 2004. *Analisis Pengaruh Perubahan penggunaan Lahan terhadap Perubahan Karakteristik Hidrograf Banjir Menggunakan Software HEC-HMS Versi 2.2.2, Studi Kasus di DAS Progo di Hulu Stasiun AWLR Duwet*. **Skripsi**. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada
- Zakki, Muhammad. 2008. *Evaluasi Perubahan Limpasan Maksimum Rancangan Sebagai Akibat dari Perubahan Penggunaan Lahan Menggunakan Model Bilangan Kurva, Studi Kasus di DAS Tambakbayan Sleman*. **Skripsi**. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada