

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. (1993). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 1992*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (1994). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 1993*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (1995). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 1994*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (1996). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 1995*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (1997). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 1996*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (1998). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 1997*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (1999). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 1998*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (1999). Studi Perencanaan Pengelolaan Kawasan Sekitar CAGST, *Laporan Penelitian, Mitra Simpang Tilu-Yayasan KEHATI*. Diakses tanggal 14 April 2006, dari [http : // www.mst.or.id/simpang3/publiks/wca03.pdf](http://www.mst.or.id/simpang3/publiks/wca03.pdf).
- Anonim. (2000). *Hasil Sensus Penduduk Tahun 2000*. Jakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (2000). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 1999*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (2001). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 2000*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (2002). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 2001*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (2003). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 2002*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Anonim. (2004). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 2003*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.



**Pengaruh perubahan penggunaan lahan terhadap respon DAS menggunakan model rasional modifikasi**

Anif Farida, Drs. Suyono, M.S.; Visi Asriningtyas, S.T., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Universitas GADJAH MADA (2005). *Kabupaten Sleman Dalam Angka 2004*. Yogyakarta : Badan Pusat Statistik.
- Asdak, C. (1995). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Asriningtyas, V., Farida, A., Diniyah, R. (2005). *Model Fisik Sederhana Untuk Mengetahui Laju Pelindian Nitrat Pada Tanah Di Dekat Kali Sembung, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, UGM.
- Bemmelen, R.W. (1949). *The Geology of Indonesia*. General Geology of Indonesia and Adjacent Archipelagoes. Vol I A. The Hague : Government Printing Office.
- Budiyanto, E. (2002). *Sistem Informasi Geografis Menggunakan Arc View GIS*. Yogyakarta : Andi.
- Darmawijaya, M. Isa. (1990). *Klasifikasi Tanah Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian Di Indonesia*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Fetter, C.W.Jr. (1980). *Applied Hydrogeology*. Ohio : A Bell and Howell Company, Columbus.
- Griend, A.A. (1979). *Modelling Catchment Response and Runoff Analysis*. Amsterdam : Institute of Earth Sciences-Free University.
- 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. Bogor : Fakultas Pasca Sarjana, IPB.
- Harto, S. Br. (1993). *Analisis Hidrologi*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.
- Hudson, N. (1995). *Soil Conservation*. IOWA : IOWA STATE University Press.
- J.A.M. de Brouwer. (1997). *Determination of Peak Runoff Rate*. Enschede : Department of Earth Resources Surveys, ITC.
- Laviati, R, Anna, A. N., Suharjo. (2003). *Pengaruh Kondisi Sosial Ekonomi Penduduk Terhadap Perubahan Jenis Penggunaan Lahan dan Pengaruh Perubahan Jenis Penggunaan Lahan Terhadap Limpasan Di DAS Bodri Kendal Jawa Tengah*. *Forum Geografi*, 17( 1), hal 62-71.



**Pengaruh perubahan penggunaan lahan terhadap respon DAS menggunakan model rasional modifikasi**

Anif Farida, Drs. Suyono, M.S.; Visi Asriningtyas, S.T., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

- Lazaro, T. R. (1990). *Urban Hydrology A Multidisciplinary Perspective*. Pennsylvania : Technomic Publishing Company Inc., Lancaster.
- Linsley, R.K. (1949). *Applied Hydrology*. New York : McGraw Hill Book Co.
- Linsley, R.K., Kohler, M.A., and Paulhus, J.L. (1996). *Hidrologi untuk Insinyur*, (Diterjemahkan oleh Yandi Hermawan). Jakarta : Erlangga.
- Malingreau, J.P. (1977). *A Proposed Land Cover/ Land Use Classification and Its Use With Remote Sensing Data In Indonesia*. Yogyakarta : PUSPICS-UGM.
- Malingreau, J.P. (1978). *Penggunaan Lahan Pedesaan Penafsiran Citra Untuk Inventarisasi dan Analisisnya*. Yogyakarta : Pusat Pendidikan Interpretasi Citra Penginderaan Jauh dan Survey-Terpadu UGM-BAKOSURTANAL.
- Martha, J. (1996). *Mengenal Dasar-Dasar Hidrologi*. Bandung : Nova.
- Masduqi, E. (1994). *Evaluasi Metode Rasional Untuk Pengukuran Banjir Di Sub DAS Krawang, Kabupaten Wonogiri*. Skripsi. Yogyakarta : Fakultas Geografi UGM.
- Mc Donalds and Patners. (1984). *Greater Yogyakarta Groundwater Resources Study, Vol 5, Agriculture and Economics*, London : Overseas Development Administration.
- Meijerink, A.M.J. (1970). *Photo Interpretation in Hydrology A Geomorphological Approach*, Delft : ITC.
- Meijerink, A.M.J. (1982). *Hydrogeomorphology*. Lecture Note 1982. Delft : Department Geomorphology, ITC.
- Mock, F.J. (1973). *Land Capability Appraisal Indonesia Water Availability Appraisal*. Bogor : Food and Agriculture Organization of The United Nations.
- Newson, M. (1997). *Landwater and Development, Sustainable Management of River Basin Systems-Second Edition*. New York : Routledge London and New York.
- Pannekoek, A. (1949). *Out Line of Geomorphology of Java*. E.J.Brill : Luden.
- Pilgrim. (1987). *Australian Rainfall and Runoff A Guide to Flood Estimation*. Australia : The Institution of Engineers.



**Pengaruh perubahan penggunaan lahan terhadap respon DAS menggunakan model rasional modifikasi**

Anif Farida, Drs. Suyono, M.S.; Visi Asriningtyas, S.T., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- A. (1999). *Kajian Variasi Kedalaman Muka Airtanah Berdasarkan Unit Morfologi Di Lereng Selatan Gunungapi Merapi Antara Kali Bedog dan Kali Opak Daerah Istimewa Yogyakarta. Skripsi.* Yogyakarta : Fakultas Geografi, UGM.
- Santoso, B.S. (2002). *Aplikasi Foto Udara Inframerah untuk Prediksi Koefisien Limpasan Di DAS Wuryantoro, Kabupaten Wonogiri, Forum Geografi, 16 (2), hal 134-141.*
- Schulz, E.F. (1974). *Problem in Applied Hydrology.* Colorado : Water Resources Publication Foat Collins.
- Seyhan, E. (1977a). *A Mophometrical Analysis In The Ardeche River Basin, Southern France.* Utrecht : Geographical Institute.
- Seyhan, E. (1977b). *Dasar-Dasar Hidrologi.* Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Seyhan, E. (1977c). *The Watershed As An Hydrologic Unit.* Utrecht : Geographical Institute.
- Soewarno dan Supriyadi B. (1982). *Pengantar Analisa Lengkung Aliran.* Bandung : Direktorat Penyelidikan Masalah Air.
- Soewarno. (1995). *Hidrologi : Aplikasi Metode Statistik Untuk Analisa Data-Jilid I.* Bandung : Nova.
- Soewarno. (2000). *Hidrologi Operasional Jilid Kesatu.* Bandung : PT Citra Aditya.
- Sosrodarsono, S., dan Takeda, K. (1977). *Hidrologi untuk Pengairan.* Jakarta : Pradyna Paramita.
- Strahler, A.N. (1969). *Physical Geography.* New York : John Willey and Sons Inc.
- Subarkah, I. (1980). *Hidrologi untuk Perencanaan Bangunan Air.* Bandung : Idhea Dharma.
- Sujono. (1997). *Diktat Kuliah Hidrologi Terapan (Tidak Dipublikasikan).* Yogyakarta : Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Suprayogi, S. (1991). *Kajian Model Hujan–Aliran Permukaan Sub DAS Cibarengkok Citanduy Jawa Barat, Tesis.* Bogor : Fakultas Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Pengaruh perubahan penggunaan lahan terhadap respon DAS menggunakan model rasional modifikasi**

Anif Farida, Drs. Suyono, M.S.; Visi Asriningtyas, S.T., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Suyono. (1986). *Pendugaan Debit Banjir Rancangan Untuk Memilih Bangunan Pengukur Debit Sungai* (Tidak Dipublikasikan). Yogyakarta : Fakultas Geografi UGM.
- Suyono. (2000). *Peranan Hidrometri dalam Evaluasi Hidrologi Daerah Aliran Sungai*. Makalah Lokakarya Otomatisasi Peralatan untuk Meningkatkan Kinerja Hidrometri dalam Otonomi Daerah. Yogyakarta : Fakultas Geografi UGM.
- Tim Fakultas Geografi. (2005). *Pedoman Penulisan Usulan Penelitian dan Skripsi*. Cetakan Pertama. Yogyakarta : Badan Penerbit Fakultas Geografi UGM.
- Tjasyono H.K., B. (2004). *Klimatologi*. Bandung : Penerbit ITB.
- Wanielista, M., Kersten, R., Eaglin, R. (1997). *Hydrology : Water Quantity And Quality Control*. Canada : John Willey and Sons.Inc.
- Wibowo, M. N. E. (1998). *Pemanfaatan Foto Udara Untuk Mengetahui Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Besarnya Debit Puncak Di DAS Ngrancah Kulon Progo Daerah Istimewa Yogyakarta*. *Skripsi*. Yogyakarta : Fakultas Geografi UGM.
- Wilson, E. M. (1993). *Hidrologi Teknik*. Bandung : Penerbit ITB.
- Wisnubroto, S., Aminah S, S.L., dan Nitisapto, M., (1986). *Asas-Asas Meteorologi Pertanian*. Jakarta : Ghalia Indonesia.