

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB.
- Asdak,C. 2002. *Hidrologi dan Pengelolaan DAS*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Budiyanto, E. 2013. Kerentanan Ekosistem Karst yang Ditimbulkan oleh Pola Pemanfaatan Air Telaga Karst di Dusun Wuni Desa Karangtengah Kecamatan Purwosari Kabupaten Gunungkidul. *Rancangan Penelitian Geografi*. Surabaya: Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Surabaya.
- Domenico, P.A. and Schwartz, F.W. 1990. *Pyhsical and Chemical Hydrogeology*. 2<sup>nd</sup>. Ed. Jihn Wiley and Sons.
- Effrendi,H. 2003. *Telaah Kualitas Air*. Yogyakarta: Kanisius.
- Florida Lakewatch. 2001. *A Beginner's Guide to Water Management: Lake Morphometry*. Gainesville,Florida: Depertementt of Fisheries and Aquatic Scienes.
- Ford, D. and Williams, P. 1992. *Karst Geomorphology and Hydrology*. London: Chapman and Hall.
- Gichana, Z.M., Nijru,M., Raburu, P.O., Masese, F.O. 2014. Effect of Human Activities on Microbial Water Quality in Nyangores Stream, Mara River Basin. *International Journal of Scientific and Technology Research*. Vol. 3. Issue 2.
- Hadi, A. 2007. *Prinsip Pengelolaan Pengambilan Sampel Lingkungan*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Hadisusanto, N. 2010. *Aplikasi Hidrologi*. Yogyakarta: Jogja Mediautama.
- Hamilton Conservation Authority. 2003. *Eramosa Karst Conservation Area: Draft Master Plan*.
- Haryati, N. dan Susanti, P.D. 2013. Pencemaran Ekosistem Telaga di Kabupaten Gunungkidul dan Upaya Pemulihan Kawasan. *Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan Masyarakat Limnologi Indonesia; Perkembangan Limnologi*

*dalam mendukung Pembangunan Berkelanjutan di Indonesia: Tantangan dan Harapan.* Cibinong. 3 Desember 2013.

Haryono, E dan Adjie, T.N. 2004. *Pengantar Geomorfologi dan Hidrologi Karst.* Yogyakarta: Kelompok Studi Karst Fakultas Geografi UGM.

Hem, J.D. 1970. *Study and Interpretation of the Chemical Characteristic of Natural Water.* Washington: United States Government Printing Office.

[http://daac.gsfc.nasa.gov/geomorphology/GEO\\_4/GEO\\_CHAPTER\\_4.shtml](http://daac.gsfc.nasa.gov/geomorphology/GEO_4/GEO_CHAPTER_4.shtml).

Introducton to Fluvial Landform. Diakses tanggal 30 Desember 2015.

<http://jogja.tribunnews.com/2014/09/15/puluhan-telaga-tercemar-bakteri-e-coli-dan-detergent/>. Puluhan Telaga Tercemar Bakteri E-Coli dan Deterjen. Diakses tanggal 9 November 2014.

<http://www.nhptv.org/natureworks/nwep7b.htm>. Ponds. Diakses tanggal 30 Desember 2015.

<http://www.wheatleyriver.ca/wp-content/uploads/2011/02/watersheds-work.jpg>.

Diakses tanggal 30 Desember 2015.

Hugget, R.J. 20011. *Fundamentals of Geomorphology.* 3<sup>rd</sup>. London and New York: Routledge Taylor and Francis Group.

Kodoatie, R.J. dan Sjarief, R. 2010. *Tata Ruang Air.* Yogyakarta: Andi.

Kumajas, M. 1992. Kajian Morfokonservasi Daerah Tangkapan Hujan Danau Tondano. *Tesis.* Yogyakarta. Program Pasca Sarjana UGM: Program Studi Geografi Jurusan Ilmu-Ilmu Matematika dan Pengetahuan Alam.

*Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah Kabupaten Gunungkidul.* 2013. Pemerintah Kabupaten Gunungkidul Daerah Istimewa Yogyakarta.

MacDonald and Partners. 1984. *Greater Yogyakarta Groundwater Resources Study: Main Report.* Volume 1. London: Binnie and Partners Hunting Technical Services.

MacDonald and Partners. 1984. *Greater Yogyakarta Groundwater Resources Study:Water Supply.* Volume 8. London: Binnie and Partners Hunting Technical Services.

- Mubarak, A.S., Diah, A.S., Rahayu, K. 2006. Korelasi Antara Konsentrasi Oksigen Terlarut pada Kepadatan yang Berbeda dengan Skoging Warna Daphnia spp. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. Vo. 2. No.1. (Hal. 45-51).
- Peraturan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta No. 20 Tahun 2008 tentang Baku Mutu Air di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI No: P.98/Menhut-II/2014. Tentang Petunjuk Teknis Penggunaan Dana Alokasi Khusus Bidang Kehutanan Tahun Anggaran 2015.
- Pusat Bahasa Departemen Pendidikan Nasional. 2008. Kamus Besar Bahasa Indonesia. Jakarta: Pusat Bahasa.
- Pusat Studi Energi-UGM. 2008. *Final Report G & G Regional Study Southern of East Java , Yogyakarta*.
- Riyadi, A. 2006. Kajian Kualitas Air Waduk Tirta Shinta di Kotabumi Lampung. *Jurnal Hidrosfir*. Vol.1. No.2 (Hal. 75-82). Jakarta:ISSN 1704-1043.
- Schartau, A.K.,et al. 2007. *NMD Project Report: Development and Evaluation of Common Nordic Freshwater Types 2002-2004*. Copenhagen: Nordic Council of Minister.
- Seyhan,E. 1990. *Dasar-Dasar Hidrologi*. Yogyakarta: Gadjah Mada Universit Press.
- SNI 19-6728.1-2002. Penyusunan Neraca Sumberdaya- Bagian 1: Sumbedaya Air Spasial. Badan Standardisasi Nasional.
- Sosrodarsono dan Takeda. 1977. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Jakarta: Pradyna Paramita.
- Sudarmadji, Suprayogi, S., Setiadi. 2012. Pengelolaan Sumberdaya Air berbasis Kearifan Lokal Masyarakat Perdesaan di Daerah Fisiografi Gunungapi dan Daerah Fisiografi Karst. *Laporan Akhir Penelitian Hibah Bersaing Sekolah Pascasarjana UGM*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Sugiharyanto. 1996. Kajian Karakteristik Hidrologis Telaga-Telaga Karst dan Pola Pemanfaatan Sumberdaya Air Untuk Keperluan Rumah Tangga dan Peternakan di Desa Girisuko Kecamatan Panggang. *Tesis*. Program Pasca

- Sarjana UGM: Program Studi Geografi Jurusan Ilmu-Ilmu Matematika dan Pengetahuan Alam.
- Surono, B, Toha dan Sudarsono.1992. *Laporan Geologi Lembar Surakarta dan Giritontro, Jawa, skala 1:100.000: Proyek Pemetaan Geologi dan Interpretasi Foto Udara, Bidang Pemetaan Geologi*. P3G.
- Suyono. 2004. *Hidrologi Dasar*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Thornthwaite, C.W. dan J.R. Mather. (1957). Introduction and Tables for computing Potential Evapotranspiration and The Water Balance. *Publ. In Clim. Vol. 10(3)*.Certerton. New Jersey.
- Toha, B., Purtyasti, R.D., Sriyono, Soetoto, Rahardjo, W., Subagyo, P.1994. *Geologi Daerah Pegunungan Selatan-Suatu Kontribusi, dalam Prosiding: Geologi dan Geotektonik Pulau Jawa Sejak Akhir Mezozoik Hingga Kuartar*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi, FT UGM, hal. 19-36.
- U.S. Geological Survey and U.S. Departement of the Interior. 2010. *SWB-A Modified Thornthwaite-Mather Soil-Water-Balance Code for Estimating Groundwater Recharge*.Virginia.
- Undang-Undang RI No.42 Tahun 2008 tentang Pengelolaan Sumber Daya Air.
- UNEP. 2011. Water Use in US and the World.
- Urich, P.B. 2002. *Land Use in Karst Terrain: Review of Impacts of Primary Activities on Temperate Karst Ecosystems*. Wellington, New Zeland: Departement of Conservation.
- Welch, P.S. 1948. *Limnological Methods*. London: McGraw-Hill Book Company, Inc.
- Wetzel, R.G. 2007. *Limnology: Lake and River Ecosystem 3<sup>rd</sup> Edition*. London: Academic Press.
- White, W.B. 1988. *Geomorphology and Hydrology of Karst Terrain*. New York: Oxford University Press.
- Widyastuti, M., Eko, H., M. Havis, Bayu, B. 2013. Kajian Karakteristik Telaga (*Doline Pond*) dari Aspek Morfologi dan Muatan Suspensi: Studi di Telaga Jonge Kecamatan Semanu, Kabupaten Gunungkidul. *Seri Bunga Rampai:*

*Ekologi Lingkungan Kawasan Karst Indonesia. Volume 2. Yogyakarta:*  
Kelompok Studi Karst Fakultas Geografi UGM, Karst Student Forum  
Fakultas Geografi UGM, EGSA.