

DAFTAR PUSTAKA

- Adji, T. N., dan Suyono. (2008). *Bahan Kuliah Pengantar Airtanah*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Alaerts dan S. S. Santika. (1987). *Metode Penelitian Air*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Anonim. (2011). Mewaspadaai Bahaya Banjir Lahar Dingin Merapi. diakses tanggal 30 Januari 2013 dari <http://www.investor.co.id/home/mewaspadaai-bahaya-banjir-lahar-dingin-merapi/4465>.
- Anonim. (2011). Jembatan Putus Ancam Magelang. diakses tanggal 10 Juni 2013 dari <http://ignatius-magelang.info/mainmessage.php?entry=entry110119-085447>
- Anonim. (2010). *Peta Kawasan Rawan Bencana Gunung Merapi dan Area Terdampak Letusan 2010 pdf*. Jakarta: Kementerian Energi dan Sumberdaya Mineral Badan Geologi.
- Anonim. (2013). Jembatan Gantung Srowol, Mungkid. diakses tanggal 28 Mei 2013 dari <http://rumputilalang09.blogspot.com/2013/03/jembatan-gantung-srowol-kecamatan.html>
- Asdak, C. (2004). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Ashley, G. (2012). Artesian Blister Wetlands, The Intersection of Geomorphology and Hydrogeology. diakses tanggal 29 Mei 2013 dari serc.carleton.edu/images/vignettes/collection/figure_1_ashley_cartoon.v2.jpg.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Magelang. (2006). *Kecamatan Dalam Angka 2005*. Magelang: BPS Kabupaten Magelang.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Magelang. (2010). *Kecamatan Dalam Angka 2009*. Magelang: BPS Kabupaten Magelang.

- Bemmelen, R. W. Van. (1949). *The Geology of Indonesia*. The Hague: Government Printing Office.
- Budiarto, A. (1996). Kualitas Airtanah Bebas Untuk Air Minum di Kota Administratif Purwokerto. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Cas, R. A. F., dan J. V. Wright. (1987). *Volcanic Successions Modern and Ancient*. London: Allen & Unwin.
- Deliana A. S. (2011). Tingkat Bahaya Lahar Gunung Merapi Terhadap Lapangan Golf Merapi, Kabupaten Sleman, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Dibiyosaputro, Suprpto. (2001). *Survei dan Pemetaan Geomorfologi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Endarto, Danang. (2005). *Pengantar Geologi Dasar*. Surakarta: LPP UNS.
- Fitria, E. (2008). *Analisis Kualitas Air dan Hubungannya dengan Keanekaragaman Vegetasi Akuatik di Perairan Prapat Danau Toba*. *Tesis*. Medan: Sekolah Pascasarjana USU.
- Ghozali, Hasan Sakri. (2011). Beton Jembatan Kali Pabelan Hanyut Hingga 1,5 Kilometer. diakses tanggal 30 Maret 2013 dari <http://jogja.tribunnews.com/2011/03/30/beton-jembatan-kali-pabelan-hanyut-hingga-15-kilometer/>
- Hendri, M. (2011). Hidrosfer: Siklus Hidrologi. diakses tanggal 13 Mei 2013 dari <http://belajargeodenganhendri.files.wordpress.com/2011/04/siklushidrologi2.jpg>
- Karmono, dan Joko C. (1978). *Pengantar Penentuan Kualitas Air*. Yogyakarta: Laboratorium Hidrologi Universitas Gadjah Mada.
- Kodoatie, R. J. (1996). *Pengantar Hidrogeologi*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Kodoatie, dan Roestam S. (2010). *Tata Ruang Air*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

- Lavigne, F., J. C. Thouret., B. Voight., H. Suwa., A. Sumaryono. (2000). Lahars at Merapi Volcano, Central Java: an Overview. *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, 100 (423-456) hal. 1-34.
- Mardiyanto (Gubernur Jateng). (2003). Perda Provinsi Jateng Nomor 20 tahun 2003 tentang *Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air Lintas Kabupaten/Kota di Propinsi Jateng*. Semarang: Pemerintah Daerah Provinsi Jawa Tengah, Indonesia.
- Mirawati. (2003). Kajian Kualitas Airtanah Untuk Air Minum Pada Unit Permukiman di Kotamadya Tangerang. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Morisawa, Marie Autor. (1985). *Rivers:Forms and Process*. London: Longman.
- Newhall, C. G., S. Bronto, B. Alloway, N. G. Banks, I. Bahar, M. A. del Marmol, et al., (2000). 10,000 Years of Explosive Eruptions of Merapi Volcano, Central Java: Archaeological and Modern Implications. *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, 100 (9-50) hal. 1-42.
- Nordqvist, C. (2007). What is E. Coli? (Escherichia Coli).diakses tanggal 21 April 2013 dari <http://www.medicalnewstoday.com/articles/68511.php>.
- Purnama, Ig. S. (2000). *Bahan Ajar Geohidrologi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Rahardjo, Wartono, Sukandarrumidi, H. M. D. Rosidi. (1995). *Peta Geologi Lembar Yogyakarta, Jawa skala 1:100.000*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi
- Ratdomopurbo, A., dan Andreastuti, S. D. (2000). *Karakteristik Gunung Merapi*. Yogyakarta: Balai Penyelidikan dan Pengembangan Teknologi Kegunungapian Direktorat Vulkanologi.
- Sedyaningsih, E. R. (Menkes RI). (2010). PERMENKES RI Nomor 907/MENKES/PER/IV/2010 tentang *Persyaratan Kualitas Air Minum*. Jakarta: Menteri Kesehatan Republik Indonesia.
- Seyhan, E. (1990). *Dasar – Dasar Hidrologi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sitorus, S. R. P. (1985). *Evaluasi Sumberdaya Lahan*. Bandung: Transito.

- Slamet, J. S. (2009). *Kesehatan Lingkungan Cetakan ke-8*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sudarmadji, M. Pramono H., Suyono, Darmakusuma, Tjahyo N. A. (2008). *Modul Hidrologi Dasar GEL 1301-4 SKS*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sudradjat, A., Iidrem S., Eko T. P., (2010). The Characteristics of Lahar in Merapi Volcano, Central Java as The Indicator of The Explosivity During Holocene. Dalam: *Proceedings PIT IAGI Lombok 2010, The 39th IAGI Annual Convention and Exhibition* hal. 1-6.
- Sutikno, Langgeng W. S., Widiyanto, Andri K., Taufik H. P. (2007). *Kerajaan Merapi*. Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPFG) Universitas Gadjah Mada.
- Thornbury, William. D. (1958). *Principles of Geomorphology*. New York: John Wiley and Sons.
- Thouret, J. C. (2004). Geomorphic Processes and Hazard on Volcanic Mountains. dalam P. Owens dan O. Slaymaker (Editor) *Mountain Geomorphology* (hal. 242-273). London: Arnold.
- Tjasyono, B. (2004). *Klimatologi*. Bandung: Penerbit ITB.
- Todd, D. K. (1980). *Groundwater Hydrology*. New York: John Wiley and Sons.
- W. T. Huang. (1962). *Petrology*. New York: McGraw-Hill Inc.
- Widiyanto. (2009). Kajian Pola Sebaran Sedimen Dasar Sungai di Wilayah Gunungapi (Kasus DAS Pabelan, Provinsi Jawa Tengah). *Laporan Penelitian*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Zuidam, R. A. Van. (1985). *Aerial Photo-Interpretation Terrain Analysis and Geomorphology Mapping*. The Hague: Smith Publisher, ITC.

LAMPIRAN