

DAFTAR PUSTAKA

- Asdak, C. 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Badruzzaman. 2005. Sistem Aliran Airtanah Pada Berbagai Bentuklahan di Sebagian Kecamatan Temon, Kabupaten Kulon Progo. *Skripsi*. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Bariato, D. H. 2006. Penggunaan Citra Landsat TM Dalam Penentuan Letak Pusat Erupsi dan Sebaran Batuan Vulkanik Serta Rekonstruksi Paleogeografi Tersier Pegunungan Kulon Progo Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dan Jawa Tengah. *Tesis*. Program Studi Penginderaan Jauh. Fakultas Ilmu – Ilmu MIPA. Sekolah Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2016. *Kabupaten Kulon Progo Dalam Angka Tahun 2016*. Kulon Progo. Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Balai Besar Wilayah Sungai Serayu Opak (BBWSSO). 2016. *Curah Hujan Rata – Rata Stasiun Hargorejo Tahun 2005 – 2015*. Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Balai Besar Wilayah Sungai Serayu Opak (BBWSSO). 2016. *Temperatur Rata – Rata Stasiun Wates Tahun 2005 – 2015*. Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Cheng, A. H. D. and Ouazar, D. 2004. *Coastal Aquifer Management (monitoring, modeling, and case studies)*. Lewis Publishers. CRC Press. Boca Raton. United States of America.
- Delleur, J. W. 1992. *The Handbook of Groundwater Engineering*. School of Civil Engineering Purdue University, West Lafayette, Indiana.
- Effendi, A. T. 1985. *Peta Hidrogeologi Lembar Pekalongan, Skala 1:250.000*. Direktorat Geologi Tata Lingkungan. Bandung.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- El-Fadel, M., Tomaszewicz, M., Abou Najm, M. 2013. *Presentation : Sustainable Coastal Aquifer Management in Urban Areas: The Role of Groundwater Quality Indices*. Proceedings of The Resilient Cities 2013 Congress. 4th Global Forum on Urban Resilience & Adaptation.

- Ferardi, F. D. 2015. Hidrogeologi Pantai Glagah – Pantai Congot dan Sekitarnya Kecamatan Temon, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Jurusan Teknik Geologi. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Fetter, C. W. 2001. *Applied Hydrogeology*. Fourth Edition. Prantice-Hall, Inc. .New Jersey.
- Hatori, C. A. 2008. Studi Kerentanan Intrusi Air Laut di Kota Semarang, Jawa Tengah. *Tesis*. Pascasarjana Teknik Geologi. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Helmi. 2014. Kajian Alternatif Sistem Jaringan Transmisi Air Bersih Untuk Kebutuhan Bandar Udara Baru Provinsi D.I. Yogyakarta. *Tesis*. Magister Pengelolaan Air dan Air Limbah Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hendrayana, H. 1994. *Pengantar Model Aliran Airtanah*. Jurusan Teknik Geologi. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hendrayana, H. 2002. *Intrusi Air Asin ke dalam Akuifer di Daratan*. Jurusan Teknik Geologi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kabahari, H. 2014. Pemodelan Aliran Airtanah Daerah Samas, Kabupaten Bantul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Jurusan Teknik Geologi. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Karamouz, M., Ahmadi, A., Akhbari, M. 2011. *Groundwater Hydrology*. CRC Press Taylor and Francis Group. Boca Raton. United States of America.
- Kresic, N. 2007. *Hydrogeology and Groundwater Modeling* 2nd Edition. CRC Press Taylor and Francis Group. Boca Raton. United States of America.
- Kresic, N. 2009. *Groundwater Resources (Sustainability, Management, and Restoration)*. The McGrawHill Companies. New York. United States of America.
- Irawan, R. D. A. B. 2005. Hasil Aman Penurapan Airtanah Pada Akuifer Pesisir di Kecamatan Temon, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Peraturan Daerah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta No. 5 Tahun 2012 Tentang Pengelolaan Airtanah.
- Purnama, S. 2000. *Bahan Ajar Geohidrologi*. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Punuf, D. A. 2005. Hasil Aman Penurapan Airtanah Bebas Pada Dataran Aluvial Kecamatan Temon, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Putra, D.P.E. 2007. The Impact of Urbanization on Groundwater Quality Area Study in Yogyakarta City, Indonesia. *Disertasi*. RWTH Aachen.
- Rahardjo, W., Sukandarrumidi, dan Rosidi H. M. D. 1995. *Peta Geologi Lembar Yogyakarta, Skala 1:100.000*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi. Bandung.
- Ratha, D. 2012. *Coastal Aquifer Groundwater Modeling in The Southern Part of Yogyakarta Area, Indonesia*. Tesis. Pascasarjana Teknik Geologi. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rushton, K. R. 2003. *Groundwater Hydrology (Conceptual and Computational Models)*. John Wiley & Sons Ltd. England.
- Santosa, L. W. 2010. Pengaruh Genesis Bentuklahan Terhadap Hidrostratigrafi Akuifer dan Hidrogeokimia Dalam Evolusi Airtanah Bebas (Kasus pada Bentanglahan Kepesisiran Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta). *Disertasi*. Program Pascasarjana. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sir M. Mac Donald and Partners., Binnie & Partners Hunting Technical Service Ltd, 1984, *Greater Yogyakarta Groundwater Resources Study, Volume 3 Groundwater*. Groundwater Development Project (P2AT). Ministry of Public Works, Government of Republic Indonesia.
- Spitz, K. & Moreno, J. 1996. *A Practical Guide to Groundwater and Solute Transport Modelling*. John Wiley & Sons, Inc. New York.
- Badan Standard Nasional Indonesia (SNI) Tahun 2002 Tentang Penyusunan Neraca Sumber Daya – Bagian 1: Sumber Daya Air Spasial.
- Todd, D. K.. 1980. *Groundwater Hydrology* 2nd Edition. John Wiley & Sons Inc. USA.
- Van Bemmelen, R.W. 1970. *The Geology of Indonesia Vol. IA, General Geology of Indonesia and adjacent Archipelagoes, 2nd ed*. Mar