

## DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Kabupaten Boyolali, 2016, *Kabupaten Boyolali dalam Angka.*, [http://boyolalikab.bps.go.id/website/pdf\\_publicasi/Kabupaten-Boyolali-Dalam-Angka-2016.pdf](http://boyolalikab.bps.go.id/website/pdf_publicasi/Kabupaten-Boyolali-Dalam-Angka-2016.pdf) (online akses 21 Mei 2016).
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Karanganyar, 2016, *Kabupaten Karanganyar dalam Angka.*, [http://karanganyarkab.bps.go.id/website/pdf\\_publicasi/Kabupaten-Karanganyar-dalam-angka--tahun-2016.pdf](http://karanganyarkab.bps.go.id/website/pdf_publicasi/Kabupaten-Karanganyar-dalam-angka--tahun-2016.pdf) (online akses 21 Mei 2016).
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Klaten, 2015, *Kabupaten Klaten dalam Angka.*, [http://klatenkab.bps.go.id/website/pdf\\_publicasi/Kabupaten-Klaten-dalam-angka--tahun-2016.pdf](http://klatenkab.bps.go.id/website/pdf_publicasi/Kabupaten-Klaten-dalam-angka--tahun-2016.pdf) (online akses 21 Mei 2016).
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sukoharjo, 2016, *Kabupaten Sukoharjo dalam Angka.*, [http://sukoharjokab.bps.go.id/website/pdf\\_publicasi/Sukoharjo-Dalam-Angka-2016.pdf](http://sukoharjokab.bps.go.id/website/pdf_publicasi/Sukoharjo-Dalam-Angka-2016.pdf) (online akses 21 Mei 2016).
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sragen, 2016, *Kabupaten Sragen dalam Angka.*, [http://sragenkab.bps.go.id/website/pdf\\_publicasi/Kabupaten-Sragen-dalam-angka--tahun-2016.pdf](http://sragenkab.bps.go.id/website/pdf_publicasi/Kabupaten-Sragen-dalam-angka--tahun-2016.pdf) (online akses 21 Mei 2016).
- Badan Pusat Statistik Kota Surakarta, 2016, *Kota Surakarta dalam Angka.*, [http://surakartakota.bps.go.id/website/pdf\\_publicasi/Kota-Surakarta-dalam-angka--tahun-2016.pdf](http://surakartakota.bps.go.id/website/pdf_publicasi/Kota-Surakarta-dalam-angka--tahun-2016.pdf) (online akses 21 Mei 2016).
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Wonogiri, 2016, *Kabupaten Wonogiri dalam Angka.*, [http://wonogirikab.bps.go.id/website/pdf\\_publicasi/Kabupaten-Wonogiri-dalam-angka--tahun-2016.pdf](http://wonogirikab.bps.go.id/website/pdf_publicasi/Kabupaten-Wonogiri-dalam-angka--tahun-2016.pdf) (online akses 21 Mei 2016).
- BAPPEDA Provinsi Jawa Tengah, 2010, *Peta Rencana Tata Ruang Wilayah Provinsi Jawa Tengah Tahun 2009-2029*. Semarang: Badan Perencanaan dan Pembangunan Daerah.
- Cobaner, M., Yurtal, R., Dogan, A., & Motz, L. H. (2012). Three dimensional simulation of seawater intrusion in coastal aquifers: A case study in the Goksu Deltaic Plain. *Journal of Hydrology*.
- Danaryanto, H., Djaendi., Hadipurwo, S., Siagian, Y. OP., Setiadi, H., Tirtomiharjo, H., Wirakusuma, A. D., 2005, *Air Tanah di Indonesia dan Pengelolaannya*. Indonesia: Dinas ESDM.
- Danaryanto, T. H., Setiadi H., Siagian Y., 2007, *Kumpulan Pedoman Teknis Pengelolaan Airtanah*. Bandung: Badan Geologi.
- Dinas Energi dan Sumberdaya Mineral, 2004, *Peta Cekungan Airtanah Provinsi Jawa Tengah dan Daerah Istimewa Yogyakarta*, Semarang: Dinas Energi Sumber Daya Mineral Provinsi Jawa Tengah.
- Dinas Pertambangan dan Energi Jawa Tengah. 2003. *Kajian Zonasi Konfigurasi dan Tata Guna Air Bawah Tanah pada Cekungan Semarang-Demak, Subah, dan Karanganyar-Boyolali, Propinsi Jawa Tengah*. ESDM: Semarang.
- Djaeni, A., 1982, *Peta Hidrogeologi Skala 1:250.000 Lembar Yogyakarta, Jawa*, Bandung: Direktorat Geologi Tata Lingkungan.
- Fetter, C. W., 4<sup>th</sup> edition., 2001, *Applied Hydrogeology*, United States: Prentice Hall.

- Foster, S. S. D., & Chilton, P. J., 2003, *Groundwater: the processes and global significance of aquifer degradation*, United Kingdom: Philosophical Transactions of the Royal Society of London.
- GW-MATE Publications., 2008, *Groundwater Management and Protection*, New York: The World Bank Group.
- Hatori, C.A., 2008, *Studi Kerentanan Intrusi Air Laut di Kota Semarang*, Tesis, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Tidak dipublikasikan.
- Heath, R. C., 1983, *Basic Ground-Water Hydrology*. U.S. Geological Survey Water-Supply Paper 2220.
- Hendrayana, H., 2011, *A Lecture Note Introduction To Groundwater Vulnerability*, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Tidak dipublikasikan.
- Hendrayana, H., 2011, *Kerentanan Airtanah Terhadap Pencemaran & Pemompaan*, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Tidak dipublikasikan.
- Hendrayana, H., 1994, *Pengantar Model Aliran Airtanah*, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Tidak dipublikasikan.
- Kodoatie, R. J., 1996, *Pengantar hidrogeologi*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Jarvis A., Reuter H. I., Nelson A., dan Guevara E., 2008, *Hole-filled SRTM for the globe version 4*, available from the CGIAR-CSI-SRTM 90m Database. <http://srtm.csi.cgiar.org> (diakses pada Maret 2017).
- Linsey, K.R. dan Franzini, J.B., 1986, *Teknik Sumber Daya Air Jilid 1*, Jakarta: Erlangga.
- Morris, B., Robins, N., Klinck, B., Adams, B., Calow, R., Chlinton, J., & Lawrence, A., 2003, *Groundwater and Its Susceptibility to Degradation: A global assesment to the problem and option for management*. United Kingdom: UNEP.
- Morris, D. A., & Johnson, A. I., 1967, *Summary of Hydrologic and Physical Properties of Roc and Soil Materials, as Analyze Unated States*: Hydrologic Laboratory of the U.S. Geological Survey.
- Nugroho, A., 1989, Beberapa Teori dan Aplikasi Rumus Thornthwaite untuk Menghitung Jumlah Cadangan Sumberdaya Air, *Majalah Geografi Indonesia*, 2 (3), 27-38.
- Putra, D. P. E., & Indrawan, I. G. B., 2012, Assessment of Aquifer Susceptibility Due to Excessive Groundwater Abstraction; A Case Study of Yogyakarta-Sleman Grondwater Basin, *Asean Engineering Journal, Part C*, 105-116.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum 17/PRT/M/2009 Tentang Pedoman Penyusunan Rencana Tata Ruang Wilayah Kota.
- Ragunath, H. M., 2006, *Hydrology, Principles, Analysis, Design*. New Delhi: New Age International.
- Sampurno, dan Samodra, H., 1997, *Peta Geologi Skala 1:100.000 Lembar Ponorogo, Jawa Tengah*, Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Sukardi, dan Budhitrisna, T., 1992, *Peta Geologi Skala 1:100.000 Lembar Salatiga, Jawa Tengah*, Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Surono, B. Toha, dan I. Sudarno, 1992, *Peta Geologi Skala 1:100.000 Lembar Surakarta-Giritontro, Jawa Tengah*, Bandung: Pusat Penelitian dan

Pengembangan Geologi.

Standar Nasional Indonesia 19-6728.1 Tahun 2002 tentang *Penyusunan Neraca Sumber Daya*.

Telford, W. M., Geldart, L. P., & Sheriff, R. E., 2<sup>nd</sup> edition., 2004, *Applied Geophysics*, Cambridge: Cambridge University.

Todd, D. K., & Mays, L. W., 3<sup>rd</sup> edition., 1976, *Groundwater Hydrology*, United States: Hamilton Printing.

United States Department of Agriculture, 1986, *Urban Hydrology for Small Watershed*, Technical report: Washington.

Van Bemmelen, R. W., 1949, *The Geology of Indonesia*, Nederland: Martinus Nyhoff.

Van Zuidam, R. A., 1983, *Guide to Geomorphology Aerial Photographic Interpretation and Mapping*. The Netherland: Enshede.