

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhiatmi, S. (2016) Kajian Interface dan Debit Maksimum Pemompaan Airtanah Bebas di Pantai dan Pesisir Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Appelo, C. A. J. & D. Postma. (2005). *Geochemistry, Groundwater, and Pollution 2<sup>nd</sup> Edition*. Amsterdam: A.A. Balkema Publishers.
- Aris, A. Z., S. M. Praveena, & N. M. Isa. (2013). Groundwater Composition and Geochemical Controls in Small Tropical Islands of Malaysia: A Comparative Study. dalam Wetzelhuetter, C. 2013. *Groundwater in The Coastal Zones of Asia-Pacific*. Dordrecht: Springer.
- Arsyad, S. (1989). *Konservasi Tanah dan Air*. Bandung: IPB Press.
- Ashriyati, H. (2011). Kajian Kerentanan Pada Wilayah Terintrusi Air Laut di DKI Jakarta. *Tesis*. Jakarta: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia.
- Barapela, P. C. (2015). Kajian Hidrogeokimia Airtanah Bebas di Wilayah Kepesisiran Kabupaten Purworejo. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. (2011–2016). *Kecamatan Sanden dalam Angka 2011-2016*. Yogyakarta: Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul.
- Bird, E. (2008). *Coastal Geomorphology 2<sup>nd</sup> Edition*. London: John Wiley & Sons.
- Bisri, M. (2012). *Airtanah*. Malang: Universitas Brawijaya Press.
- Cheng, A., & D. Ouazar. (2004). *Coastal Aquifer Management - Monitoring, Modeling, and Case Studies*. New York: Lewis Publishers.
- Djuwanto, Suyitno, Sudarsono, & Ratnawati. (2006). Karakteristik Vegetasi di Kawasan Pantai Samas, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Prosiding Seminar Nasional*. Yogyakarta: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Yogyakarta.
- Ebraheem, A. M., M. M. Senosy, & K. A. Dahab. (1997). Geoelectrical and Hydrogeochemical Studies for Delineating Groundwater Contamination Due to Saltwater Intrusion in The Northern Part of The Nile Delta, Egypt. *Journal Ground Water*, 35 (2), 216-222. Retrived from ProQuest database.

- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air*. Yogyakarta: Kanisius Publishing Company.
- Engelen, G. B. & F. H. Kloosterman. (1996). *Hydrological Systems Analysis: Methods and Applications*. The Netherlands: Kluwer Academic Publishers.
- Este, J. E. & D. S. Simonett. (1975). *Fundamentals of Image Interpretation: In Manual of Remote Sensing*. Virginia: Falls Church.
- Fetter, C. W. (1988). *Applied Hydrogeology 2<sup>nd</sup> Edition*. Columbus: Merrill Publishing Company.
- Gimenez-Forcada, E. (2014). Space/Time Development of Seawater Intrusion: A Study Case in Vinaroz Coastal Plain (Eastern Spain) Using HFE-Diagram, and Spatial Distribution of Hydrochemical Facies. *Journal of Hydrology*, Hlm. 617-627. Retrived from ScienceDirect database.
- Henuhili, V., Sudarsono, Suyitno, & T. Aminatun. (2010). The Diversity of Fauna and Flora at The Coast Samas and Glagah of Yogyakarta. *Prosiding Seminar Nasional*. Yogyakarta: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Yogyakarta.
- Herdinalsky. (2009). Studi Hidrogeokimia Airtanah Bebas di Berbagai Macam Bentuklahan pada Sebagian Wilayah (Bagian Timur) Kecamatan Nanggulan, Kabupaten Kulonprogo. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Herlambang, A., & R. H. Indriatmoko. (2005) Pengelolaan Airtanah dan Intrusi Air Laut. *Jurnal Air Indonesia*, 1 (2), 211-225.
- Irawan, D. E. & D. J. Puradimaja. (2015). *Hidrogeologi Umum*. Yogyakarta: Ombak.
- Irawan, R. D. A. B. (2008). Pendekatan Geoekosistem untuk Penyusunan Tata Lingkungan Airtanah di Wilayah Kepesisiran Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Tesis*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Kabahari, H. (2014). Pemodelan Aliran Airtanah Daerah Samas, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Kay, R., & J. Alder. (1999). *Coastal Planning and Management*. New York: Taylor & Francis Group.

- Khotimah, N., D. R. S. Sumunar., & Sugiharyanto. (2013). Pengelolaan Sungai Opak Pasca Erupsi Gunung Merapi Tahun 2010 Untuk Pertanian. *Prosiding Seminar Nasional*. Yogyakarta: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Negeri Yogyakarta.
- Kirsch, R. (2006). *Groundwater Geophysics - A Tool for Hydrology*. Germany: Springer.
- Kloosterman, F. H. (1989). *Groundwater Flow System in the Northern Coastal Lowlands of West- and Central Java, Indonesia: An Earth-Scientific Approach*. Yogyakarta: Kanisius Publishing Company.
- Latifah, D. (2014). Analisis Daya Hantar Listrik (DHL) Airtanah Asin dan Dampak Pada Peralatan Rumah Tangga di Kecamatan Grogol. *Skripsi*. Surakarta: Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Lestari, S. (2004). Kajian Kualitas Tanah Sebagai Bahan Baku Industri Genteng di Kecamatan Srandakan dan Sanden, Kabupaten Bantul, DIY. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Marfai, M. A., N. A. Pratomoatmojo, T. Hidayatullah, A. W. Nirwansyah, & M. Gomareuzzaman. (2011). *Model Kerentanan Wilayah Pesisir Berdasarkan Perubahan Garis Pantai dan Banjir Pasang (Studi Kasus: Wilayah Pesisir Pekalongan)*. Yogyakarta: Pohon Cahaya.
- Mardiatno, D. & F. K. Shafarani. (2014). Karakteristik Pesisir dan Potensi Sumberdaya Pesisir Jepara. Dalam *Potensi Sumberdaya Pesisir Kabupaten Jepara*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Matthes, G. (1982). *The Properties of Groundwater* (Harvey, J. C., Trans.). New York: John Wiley & Sons. (Original work published 1976).
- Nugroho, A. (2005). Studi Kesesuaian Lahan Untuk Perikanan pada Daerah Banjir di Desa Srigading, Kecamatan Sanden, Kabupaten Bantul. *Tesis*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Octonovrilna, L & I P. Pudja. (2009). Analisa Perbandingan Anomaly Gravitasi dengan Persebaran Intrusi Air Asin (Studi Kasus Jakarta 2006-2007). *Jurnal Meteorologi dan Geofisika*, 10 (1), 39-57.
- Pannekoek, A.J. (1949). *Outline of the Geomorphology of Java*. Leiden: E.J. Brill.
- Purnama, S. (2010). *Hidrologi Airtanah*. Yogyakarta: Kanisius.

- Rakhman, D. F. (2014). Studi Hidrogeologi dan Identifikasi Intrusi Air Asin pada Airtanah di Daerah Samas, Kabupaten Bantul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Riesdiyanto, P. (2009). Studi Hidrogeokimia Airtanah pada Berbagai Kondisi Akuifer Bebas di Kecamatan Imogiri Kabupaten Bantul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Saila, M., Muhajir, dan Azmeri. (2013). Pengaruh Intrusi Air Laut Terhadap Akuifer Pantai Pada Kawasan Wisata Pantai Iboih, Sabang. *Konferensi Nasional Teknik Sipil*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Santosa, L. W. (2001). Hidrostratigrafi dan Hidrokimia Airtanah di Sekitar Rowo Jombor, Kecamatan Bayat, Klaten. *Majalah Geografi Indonesia*, 15 (2), 165-184.
- Santosa, L. W. (2010). Kajian Genesis Bentuklahan dan Pengaruhnya Terhadap Hidrostratigrafi Akuifer dan Hidrogeokimia Sebagai Geoindikator Evolusi Airtanah Bebas pada Bentanglahan Kuarter Kabupaten Kulonprogo Bagian Selatan, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Disertasi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Santosa, L. W. & T. N. Adji. (2014). *Karakteristik Akuifer dan Potensi Airtanah Graben Bantul*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sartohadi, J., Jamulya, dan Dewi, N. I. S. (2012). *Pengantar Geografi Tanah*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Setyaningsih, N. (2014). Analisis Kesadahan Air Tanah di Kecamatan Toroh, Kabupaten Grobogan. *Skripsi*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Sriyono. (2014). *Geologi dan Geomorfologi Indonesia*. Yogyakarta: Ombak.
- Stuyfzand, P. J. (1991). *A New Hydrochemical Classification of Water Types: Principles and Application to The Coastal Dunes Aquifer System of The Netherlands*. The Netherlands: The Netherlands Waterworks Testing and Research Institute KIWA.
- Stuyfzand, P. J. (1993). *Hydrochemistry and Hydrology of the Coastal Dune Area of the Western Netherlands*. KIWA N. V., Den Haag.

- Suherman, D. & Sudaryanto. (2009). Tipe Air Untuk Penentuan Aliran Airtanah Vertikal di Cekungan Jakarta. *Jurnal Riset Geologi dan Pertambangan*, 19 (2), 99-108.
- Sunarto. (2001). Geomorfologi Kepesisiran dan Peranannya dalam Pembangunan Nasional Indonesia. *Pidato Pengukuhan Jabatan Lektor Kepala*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Tim PKM-M UGM. (2012). *Pengembangan Penangkaran Penyu Sebagai Objek Wisata di Pantai Samas*. Diakses melalui <http://konservasipenyu.blogspot.co.id/2012/05/pelepasan-lepidochelys-olivacea-di.html>
- Tjasyono, B. (1992). *Klimatologi Terapan*. Bandung: Pionir Jaya.
- Tjasyono, B. (1995). *Klimatologi Umum*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Todd, D. K. (1980). *Groundwater Hydrology 2<sup>nd</sup> Edition*. USA: John Wiley & Sons.
- Widiatma, A. P. (2005). Karakteristik Hidrogeokimia Airtanah Bebas pada Sistem Aliran Airtanah Melalui Berbagai Satuan Geomorfologi di Sebagian Wilayah (Bagian Timur) Kecamatan Temon, Kabupaten Kulonprogo. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Wiridjati, W. (2014). Hubungan Antara Kimia Airtanah dengan Kondisi Geologi Daerah Samas, Kecamatan Sanden, Kabupaten Bantul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Wisnubroto, S., S. L. Aminah, & M. Nitisapto. (1983). *Asas-Asas Meteorologi Pertanian*. Yogyakarta: Ghalia Indonesia.
- Wredaningrum, I. (2014). Analisis Perubahan Zona Agroklimat Daerah Istimewa Yogyakarta Ditinjau dari Klasifikasi Iklim Menurut Oldeman. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.