



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Karakteristik airtanah di dataran aluvial antara sungai Kayangan dan sungai Progo
Septian Vienastra, Langgeng Wahyu Santosa, S.Si., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2008 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA

- Bakrie, O. 2008. Metoda Geolistrik. *Jurnal*. Diakses 2 Agustus 2008, dari <http://grandis.wordpress.com/2008/05/05/metoda-geolistrik/>
- Bemmelen, R.W, van. 1949. *The Geology of Indonesia*. General Geology of Indonesia and Adjacent Archipelagoes, vol. IA, 2nd editions. Haque: Government Printing Office.
- Bouwer. 1978. *Groundwater Hydrology*. New York: McGraw Hill Book.
- Engelen, G.B., and Kloosterman, F.H., 1990. *Hydrological System Analysis Methods and Application*. TNO Institute of Applied Geoscience, The Netherlands.
- Dinas Perairan DIY. 2006. *Data Klimatologi Stasiun Hujan Kenteng Kulon Progo*. Yogyakarta: Dinas Perairan DIY.
- Fetter, C.W. 1988. *Applied Hydrogeology*. New York: Macmilan Publishing Company.
- Haryanto. 1988. Studi Geohidrologi Dataran Rendah antara Sungai Serang dan Sungai Bogowonto, *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Kruseman, G.P., and de Ridder, N.A., 1991. *Analysis and Evaluation of Pumping Test Data*. International Institute for Land Reclamation and Improvement, Wageningen: The Netherlands.
- Loke, M.H., 1999, Electrical Imaging Surveys for Environmental and Engineering Studies – *A Practical Guide to 2D and 3D Surveys*, Cangkat Minden Lorong 6, Penang, Malaysia. Diakses 23 Juli 2008, dari <http://www.abem.se>.
- Muhdiya, M. Y. 2008. Stratigrafi Akuifer Dataran Aluvial antara Sungai Kayangan dan Sungai Progo, Kab. Kulon Progo, dengan Menggunakan Metode Geolistrik. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. (tidak dipublikasikan).
- Purnama, S. Ig. L, Suyono dan Sulaswono, B. 2007. Sistem Akuifer dan Potensi Airtanah Daerah Aliran Sungai (DAS) Opak. *Forum Geografi, Vol. 21, No. 2, Desember 2007: 111 - 122*. Diakses 25 April 2008, dari http://eprints.ums.ac.id/719/1/3._SETIAWAN.pdf.
- Ramelan, A. 2003. Kajian Variasi Kedalaman Muka Airtanah Berdasarkan Unit Morfologi di Lereng Selatan Gunung Merapi antara Kali Bedog



- dan Kali Opak Daerah Istimewa Yogyakarta, *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. (tidak dipublikasikan)
- Sampurno. 2001. Pengembangan Kawasan Pantai Kaitannya dengan Geomorfologi. *Seminar*. Diakses 22 April 2008, dari <http://sim.nilim.go.jp/ge/SEMI2/Presentation/1Sampurno/Seminar.doc>.
- Santosa, L.W. 2000. Studi Akuifer dan Hidrokimia Airtanah pada Bentanglahan Pesisir Daerah Istimewa Yogyakarta, *Laporan Penelitian*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Santosa, L.W., dan Adji, T.N. 2006. Penyelidikan Potensi Airtanah, Cekungan Airtanah Sleman - Yogyakarta di Kabupaten Bantul, *Laporan Akhir*. Yogyakarta: Dinas Perindustrian, Perdagangan dan Koperasi, Bidang Pertambangan dan Energi, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Sapari, D.H., Mardiana, U., Abdurahman, O., dan Iman, M.I. 2006. Sebaran Akuifer dan Pola Aliran Airtanah di Kecamatan Batuceper dan Kecamatan Benda Kota Tangerang, Propinsi Banten. *Jurnal Geologi Indonesia*, Vol. 1 No. 3 September 2006: 115-128. Diakses 21 Desember 2007, dari <http://www.bgl.esdm.go.id/dmdocuments/jurnal20060301.pdf>.
- Scanlon, B.R., Healy, R.W., and Cook, P.G. 2002. Choosing Appropriate Technique for Quantifying Groundwater Recharge, *Hydrogeology Journal* vol 10. p 18-39.
- Soemarto, C.D. 1999. *Hidrologi Teknik*. Jakarta: Erlangga.
- Sosorodarsono, S. 1977. *Hidrologi untuk Pengairan*. Jakarta: Association for International Technical Promotion.
- Suyono, Simoen, S., Worosuprojo, S., Santosa, L.W., Widyastuti, M., dan Risjanto. 2000. Penataan Zona Konservasi Air Bawah Tanah di Kabupaten Jombang, *Laporan Akhir*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- The Groundwater Foundation. 2008. What is Groundwater. *Article*. Diakses 5 Maret 2008, dari <http://www.groundwater.org/gi/whatisgw.html>.
- Todd, D.K. 1980. *Groundwater Hydrology*. New York: John Wiley and Sons.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Karakteristik airtanah di dataran aluvial antara sungai Kayangan dan sungai Progo
Septian Vienastra, Langgeng Wahyu Santosa, S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2008 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Wikipedia. 2007. Groundwater. *Article*. Diakses 12 Januari 2008, dari <http://en.wikipedia.org/wiki/Groundwater>.

Wisnubroto, S., Aminah, S.U., Mulyono, N. 1986. Asas-Asas Meteorologi Pertanian. Jakarta: Ghalia Indonesia.

Yusgiantoro, P. 2000. Pedoman Teknik Penentuan Nilai Perolehan Air dari Pemanfaatan Air Bawah Tanah dalam Menentukan Pajak Pemanfaatan Air Bawah Tanah. *Lampiran X Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral*. Diakses 21 April 2008, dari <http://www.dgtl.esdm.go.id/fileperaturan/23.pdf>.

Zuidam Van. 1978. *Terrain Analysis and Classification Using Aerial Photographs A Geomorphological Approach*. ITC Textbook of Photo Interpretation Vol VII The Netherlands.