



DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2004a, Last Known Eruption, 9 September 2004. <http://www.Volcano.si.edu/gvp/world/volcanocriteria.cfm#LastKnownEruption>
- Anonim, 2004b, Grand Design Pengelolaan Lingkungan Daerah Aliran Sungai Progo, Tim Fakultas Geografi, Yogyakarta
- Anonim, 1985, *Peta Hidrogeologi Lembar Pekalongan, Semarang dan Yogyakarta Skala 1 : 250.000*, Direktorat Geologi dan Tata Lingkungan, Bandung
- Anonim, ____, Geokimia Gunungapi Sumbing, 5 Juli 2005, <http://vsi.esdm.go.id/gunungapiIndonesia/sumbing/umum.html>
- Arsyad, S, 2000, *Konservasi Tanah dan Air*, IPB Press, Bogor
- BAPPEDA, 2001, *Rencana Revisi RTRW Kabupaten Temanggung Tahun Anggaran 2001*, Pemerintah Kabupaten Temanggung
- Bayong, T. 1999. *Klimatologi Umum*. Penerbit ITB, Bandung.
- Bouwer, H, 1978. *Groundwater Hidrology*. McGraw-Hill, New York
- Clague, et all (1989), Chemicals, 5 Juni 2005. <http://www.Volcano.si.edu/gvp/world/chemicals.html>
- Darmawijaya, M.I, 1990, *Klassifikasi Tanah Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- De Wiest, and Davis, SN., 1966, *Hidrogeology*, John Wiley and Sons, Canada
- Dibiyosaputro, S., 1997, *Catatan Kuliah Geomorfologi Dasar*, Program Pasca Sarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Fetter, 1980, *Applied Hidrology, 2nd edition*, McGraw-Hill, New York
- Flescher, 1986, *Groundwater and Wells, 2nd edition*, Johnsons, Minnesota
- Healy, RW.,and Cook, PG, 2002, Using Groundwater Levels to Estimate Recharge *Hydrogeology Journal*, vol. 10, p : 91 – 109
- Hem, JD., 1970, *Study and Interpretation of The Chemical Characteristic of Natural Water*. US Government Printing Office, Washington



- ILRI, 1974. *Drainage Principles and Application, Survey and Investigation*, vol. 3, pp. 129.
- Jankowski, J., 2001, *Hidrogeochemistry*, Short Course Notes, Faculty of Science and Technology, School of Geology, The University of New South Wales
- Karmono, M., dan Cahyono, J., 1978, Pengantar Penentuan Kualitas Air, Serayu Valley Project, Laboratorium Hidrologi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
- Kashef, AAI, 1986. *Groundwater Engineering*. McGraw-Hill , New York
- Krusseman, G.P., de Ridder, N.A., 1991, *Anakysis and Evaluation of Pumpng Test Data*, 2nd Edition, International Institute for Land Reclamation and Improvement, Wageningen
- Linsley, RK., Kohler, MA., Paulus, JL., 1986. *Hidrologi untuk Insinyur*, edisi ketiga, terjemahan. Erlangga , Jakarta
- Nugroho BK, Oki, 1998, Agihan Airtanah di Daerah Kotamadya Magelang dan Sekitarnya, *Skripsi*, Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta, (tidak dipublikasikan)
- Purbohadiwijoyo, 1970, *Hydrology of Strato volcanoes, A Gemorfic Approach*, International Association Hydrogeology, Hannover
- 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*, Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta, (tidak dipublikasikan)
- Sanford, W, 2002, *Recharge and Groundwater Models : an overview*, *Hydrogeology Journal*, vol. 10, p : 110 – 120
- Santosa, L.W., 2004, *Modul Kuliah Hidrogeomorfologi*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Santosa, L.W., 1998, *Materi Kuliah Geomorfologi Gunungapi*, Program Studi Geografi Fisik Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Scanlon, BR., Healy,RW., and Cook, PG., 2002. Choosing Appropriate Techniques For Quantifying Groundwater Recharge, *Hydrogeology Journal*, vol. 10, p : 18 - 39
- Seyhan, E., 1977, *Dasar-dasar Hidrologi*, terjemahan, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta



- Sosrodarsono, S, dan Takeda, 1993, *Hidrologi untuk Pengairan*, Pradya Paramita, Jakarta.
- Sudadi, P., 2003, Penentuan Kualitas Airtanah Melalui Analisis Unsur Kimia Terpilih, *Buletin Geologi Tata Lingkungan (Bulletin Of Environmental Geology)* Vol. 13 No. 2 September 2003 : 81 - 89
- Sudarmadji, 1991, Agihan Geografi Sifat Kimiawi Airtanah Bebas di Kotamadya Yogyakarta, *Dissertasi*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Suhartono, F. dan Sutanto, 1994, *Petunjuk Praktikum Petrologi*. Fakultas Teknologi Mineral Jurusan Teknik Geologi Universitas Pembangunan Nasional "Veteran", Yogyakarta
- Suharyadi, 1982, Kualitas air di Beberapa Macam Batuan, *Media Teknik* No. 3 dan 4 Thn. 1988, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Suyono, Simoen, S., Worosuprojo, S., Santosa, L.W., Widyastuti, M., dan Risjanto, 2000, Penataan Zona Konservasi Air Bawah Tanah di Kabupaten Jombang, *Laporan Akhir*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Thaden, R.E., Sumadirja, H., Richards, P.W., Sutrisna, K., Amin, T.C., 1996, *Peta Geologi Lembar Magelang dan Semarang Skala 1 : 100.000*, Jawa, Edisi ke 2, Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi
- Todd, DK, 1980. *Groundwater Hidrology*. 2nd edition. John Wiley and Sons, New York
- Verstappen, H.Th., 1983, *Applied Geomorfologi : Geomorphological Surveys for Environmental Development*. Elsevier, The Netherland
- Verstappen, H.Th., 1964, *Geomorphological Observation of Indonesian Volcanoes*, E.J. Brill, Leiden
- Walton, W.C., 1970, *Groundwater Resource Evaluation*, McGraw-Hill, New York
- Widiyanto, 1999, Kajian Geomorfologi Gunungapi dalam Geografi Fisik, Pidato *Pengukuhan Jabatan Lektor*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Wisnubroto, S., Aminah, S.S.L., dan Nitisapto, M., 1986, *Asas-Asas Meteorologi Pertanian*. Ghali Indonesia, Jakarta
- Zuidam, R.A. Van., 1978, *Terrain Analysis and Classification Using Aerial Photograph: A Geomorphological Approach*, Institute For Aerial Survey And Earth Sciences, Enschede