

## DAFTAR PUSTAKA

- Baalousha, H. 2008, *Fundamentals of Groundwater Modelling*. Dalam: L.F. Konig dan J.L. Weiss (Eds). *Groundwater: Modelling, Management, and Contamination*. New York: Nova Science Publisher Inc. pp 149 -166.
- Badan Pusat Statistik.2014, *Pemalang dalam Angka*. Pemalang: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik.2014, *Tegal dalam Angka*. Tegal: Badan Pusat Statistik.
- Badan Standarisasi Nasional. 2012, *SNI 19-6728-1-2002 Penyusunan Neraca Sumberdaya- Bagian 1: Sumber Daya Air Spasial*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Bear, J. dan Cheng, A.H.D. 2010, *Modelling Groundwater Flow and Contaminant Transport*. New York: Springer Science + Business Media B.V.
- Boonstra, J. dan N.A. De Ridder. 1981, *Numerical Modelling of Groundwater Basin*. Wageningen International Institute for Land Reclamation and Improvement.
- Dinas Energi dan Sumber Daya Mineral. 2014, *Penyusunan Zona Pemanfaatan dan Konservasi Air Tanah pada CAT Bumiayu dan CAT Magelang – Temanggung*. Bandung: Badan Geologi, Dinas Energi dan Sumber Daya Mineral
- Djuri, M., Samodra, H., dan Gafoer, S. 1996, *Peta Geologi Lembar Purwokerto dan Tegal, Jawa*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Effendi, A.T. 1985, *Peta Hidrogeologi Indonesia Lembar Pekalongan*. Bandung: Direktorat Geologi Tata Lingkungan.
- Fetter, C.W. 2000, *Applied Hydrogeolog 4<sup>th</sup> ed*. New Jersey: Prentice Hall Inc.
- Gunawan, D. 2012, *Kajian Hidro Klimatologi Wilayah Gunung Slamet, Jawa Tengah*. Dalam: Maryanto, I., Noerdjito, M., dan Partomihardjo, T. (Eds). *Ekologi Gunung*

- Slamet: Geologi, Klimatologi, Biodiversitas, dan Dinamika Sosial*. Jakarta: Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI)
- Pratomo, I. 2012, Keanekaragaman Geologi Kompleks Vulkanik G. Slamet Jawa Tengah. Dalam: Maryanto, I., Noerdjito, M., dan Partomihardjo, T. (Eds). *Ekologi Gunung Slamet: Geologi, Klimatologi, Biodiversitas, dan Dinamika Sosial*. Jakarta: Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI)
- Purnama, S., 2008, *The Potential of Rainfall and Its Impact to Groundwater Storage in Java Island*. Indonesian Journal of Geography Vol. 40(2), pp: 153 - 166
- Putra, D.P.E, Iqbal, M., Hendrayana, H., dan Putranto, T.T., 2013, Assesment of Optimum Yield of Groundwater Withdrawal In The Yogyakarta City. *Journal SE Asian Appl. Geol.*, Jan – Jun 2013, Vol. 5(1), pp. 41-49.
- Spitz, K. dan Moreno, J., 1996, *A Practical Guide to Groundwater and Solute Transport Modelling*. New York: John Willey and Sons, Inc.
- Salha, A.A.A., 2010, *Assesment of Spatial Representation of Groundwater Monitoring and Metereological Data in Gaza Strip*. Gaza: Water Resources Engineering, Islamic University of Gaza
- Suharyadi, 1984, *Diktat Kuliah Geohidologi*. Yogyakarta: unpublished.
- Surmayadi, 2014, *Geokimia Panas Bumi Gunungapi Slamet Jawa Tengah*. Seminar Nasional Fakultas Teknik Geologi, Bandung.
- Sutawidjaja, I.S. dan Sukhyar, R. 2009, *Cinder Cones of Mount Slamet, Central Java, Indonesia*. Jurnal Geologi Indonesia Vol 4: 57-75
- Thangarajan, M. 2007, Groundwater Models and Their Role in Assesment and Management of Groundwater Resources and Pollution. Dalam: M. Thangarajan (Eds). *Groundwater Resources Evaluation, Augmentation, Contamination,*

*Restoration, Modelling, and Management*. New Delhi: Capital Publishing Company.

Todd, D.K. dan Mays, L.W., 2005, *Groundwater Hydrology 3<sup>rd</sup> ed.* New Jersey: John Willey and Sons, Ltd.

Tjia, H.D., 1987, *Geomorfologi*. Kuala Lumpur: Mas'adah (Malaysia) Sdn. Bhd.

Van Bemmelen, R.W. 1970, *Geology of Indonesia 2<sup>nd</sup> ed.* The Hague: Martinus Nijhoff.

Badan Geologi, 2007, "Kumpulan Panduan Teknis Pengelolaan Airtanah".  
<http://www.airtanah.com/panduan/> diakses pada 31 Maret 2015

Badan Geologi, 2014, "Pengelolaan Airtanah Berdasar Peraturan Airtanah".  
<http://pag.bgl.esdm.go.id/siat/q=content/pengelolaan-air-tanah-berdasar-peraturan-air-tanah/> diakses pada 20 Februari 2015

<http://vsi.esdm.go.id/siat/q=content/pengelolaan-air-tanah-berdasar-peraturan-air-tanah>