

## DAFTAR PUSTAKA

- Azhar. 2001. "Pemodelan Fisis Metode Resistivitas untuk Eksplorasi Batubara". Tesis, Program Pascasarjana Institut Teknologi Bandung.
- Bakosurtanal. 2003. Peta Indikasi Potensi Air Tanah dan Daerah Irigasi Kabupaten Purbalingga. Departemen Pekerjaan Umum Provinsi Jawa Tengah.
- Bouwer, H. 1978. *Groundwater Hydrology*. Mc-Graw Hill. New York, NY, pp.480
- Bisri, Muhammad. 1991. "Aliran Air Tanah Malang", Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
- Broto dan Rohima, S. A. 2008. Pengolahan Data Geolistrik dengan Metode Schlumberger. *Jurnal Teknik*, Vol. 29, No.2. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Direktorat Pengelolaan Air. 2008. Pedoman Teknis Pengembangan Irigasi Air Tanah Dangkal. Dirjen Pengelolaan Lahan dan Air. Departemen Pertanian: Jakarta
- Djoko Santoso. 2002. Pengantar Teknik Geofisika. Penerbit ITB. Bandung.
- Djuri, M., Samodra, H., Amin, T.C., dan Gafoer, S., 1996. *Peta Geologi Lembar Purwokerto dan Tegal, Jawa*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi (P3G). Bandung.
- Gash, B. 2007. *Groundwater Aquifers*. The Richard Stockton College of New Jersey: Pomona, New Jersey.
- Halik, G., dan Widodo, J., 2008. "Pendugaan Potensi Air Tanah dengan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger di Kampus Tegal Boto Universitas Jember." *Media Teknik Sipil* 8(2) : 109-114.
- Hendrajaya, L., dan Arif, I., 1990. "Geolistrik Tahanan Jenis". Laboratorium Fisika Bumi. Jurusan Fisika FMIPA ITB Bandung.
- Irjan. (2012). Pemetaan Potensi Air Tanah (Akuifer) Berdasarkan Interpretasi Data Wenner *Sounding* (Studi Kasus : Pengembangan Kampus II Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang di Desa Tlekung Kecamatan Junrejo Kota Batu). *Jurnal Neutrino*, **Vol.4, No.2**, Halaman 201-212.
- Janah, S. R. 2014. "Analisis Perbandingan Konfigurasi Elektroda Untuk Identifikasi Keberadaan Air pada Skala Laboratorium dengan Metode Geolistrik Resistivitas". Skripsi, Program Studi Fisika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Mariita, N. O. 1986. *Schlumberger Vertical Soundings; Techniques and Interpretations with Examples from Krisuvik and Glerardalur*. Iceland and Olkarta, Kenya. Nairobi: UNU Geothermal Training Programme, National Energy Authority.

- Mediyanto, A. 2001. Perencanaan Sumur Resapan Air Hujan di Kawedanan Karangpandan Daerah Tingkat II Kabupaten Karanganyar, Pusat Penelitian Lingkungan Hidup Lembaga Penelitian Universitas Sebelas Maret Solo
- Monica, P., Kevin, W., (2005). Pocket Nature Rocks and Minerals. Great Britain : Dorling Kindersley.
- Musyafar Kudri Zain. 2011. "Analisa Log Petrofisika dan Evaluasi Formasi Reservoir pada Lapangan Boonsville". Skripsi, Program Studi Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia Depok.
- Prayitno, E. 2013. Siklus Hidrologi Daerah Cekungan Air Tanah. Universitas Brawijaya: Malang.
- Pusat Lingkungan Geologi. 2008. Daftar Cekungan Air Tanah di Indonesia. Pusat Lingkungan Geologi Bandung.
- Reynolds, J.M. 1997. An Introduction to Applied and Environmental Geophysics. John Willey and Sons. New York.
- Sehah dan Abdullah Nur Aziz. (2016). Pendugaan Kedalaman Air Tanah Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger di Desa Bojongsari Kecamatan Alian Kabupaten Kebumen. *Jurnal Neutrino*, Volume 8 No.2.
- Solichin. M. 2005. Daerah Cekungan Air Tanah (CAT) dan Daerah Bukan Cekungan Air Tanah (Non-CAT). Water Lecture : Universitas Brawijaya Malang.
- Telford, W., Geldart, L., dan Sheriff, R., 1990. *Applied Geophysics Second Edition*. New York : Cambridge University.
- Todd, D.K. 1976. "Groundwater Hydrology". 2<sup>nd</sup> Edition. New York : John Wiley dan Sons.
- Waluyo. 2005. *Buku Panduan Workshop Geofisika*. Laboratorium Geofisika Program Studi Geofisika UGM : Yogyakarta.
- Wilson. 1993. *Hidrologi Teknik*, Edisi Keempat, Fakultas Teknik, ITB, Bandung.
- Yunarti Noor Cahyo. (2010). Panduan Praktikum Mata Kuliah Sedimentologi; Analisa Besar Butir. Universitas Padjajaran: Bandung.
- Zohdy, A. A., Eaton, G. P., Mabey, D. R., *Application of Surface Geophysics to Groundwater Investigation*, Chapter DI, United States Government Printing Office, Washington.