

DAFTAR PUSTAKA

- Asra, A. (2012). *Penentuan Sebaran Akuifer Dengan Metode Tahanan Jenis (Resistivity Method) di Kota Tangerang Selatan, Provinsi Banten*. Skripsi: Tangerang Selatan. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Aziz, N. (2000). *Geologi Fisik*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Badaruddin. (2016). Penyelidikan Lapisan Batuan Dengan Metode Geolistrik Di Wilayah Balingara Kecamatan Ampana Tete Kabupaten Tojo Una-Una Sulawesi Tengah. *15*(1).
- BPBD Purbalingga. (2019). 65 Desa di 12 Kecamatan di Purbalingga Rawan Krisis Air Bersih. Diakses 20 Januari 2022, di <https://bpbd.purbalinggakab.go.id/?p=680>
- Byantoro, A. (2004). *Pemetaan Airtanah Dengan Metode Resistivitas Sounding Desa Petapa, Pelawa, dan Binangga Kecamatan Parigi Kabupaten Moutong Sulawesi Tengah*. Yogyakarta: Skripsi Sarjana FMIPA UGM.
- Damtoro, J. (2007). Metode Geofisika. Block Damtoro Juswanto. Diakses 16 Oktober 2021 di <http://www.Beave3x.com/Damtoro/geofisika.htm>.
- Darsono dan Darmanto, D. (2019). Identifikasi Keberadaan Lapisan Akuifer Tertekan (*Confined Aquifer*) Berdasarkan Data Geolistrik (Studi Kasus: Desa Sambirejo Kecamatan Plupuh Kabupaten Sragen), *Indonesian Journal of Applied Physics*, 9(1) 46-53
- Djuri, M. S., (1996). *Peta Geologi Lembar Purwokerto dan Tegal, Jawa Tengah*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Effendi, A. W., (2019). *Geolistrik: PERUMAHAN MR. YUSUF*. Balikpapan: Universitas Tridharma Balikpapan
- Firdaus, M., M, Burhannudinnur dan Hutasoit, L, M. (2006). Analisis Perbedaan Tahanan Jenis Lempung Di Daerah Plumpang, Jakarta Utara. *Jurnal Mindagi*. 10 (1): 11-26

- Hauck, C and Kneisel, C. (2008). *Applied Geophysics in Periglacial Environments*. Cambridge University Press, Cambridge
- Hendrajaya, L dan Idham, A. (1990). *Geolistrik Tahanan Jenis, Monografi: Metoda Eksplorasi*. Bandung: Laboratorium Fisika Bumi, ITB.
- Indarto. (2012). *Hidrologi Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Indriana, R. D., dan Hernowo, D. (2006). *Uji Nilai Tahanan Jenis Polutan Air Laut Dengan Metode Ohmik Dan Geolistrik Tahanan Jenis Skala Laboratorium*. Jurnal Berkala Fisika. 9(3): 145-149.
- Kodoatie, R. J. dan R. Syarief. (2008). Pengelolaan Sumberdaya Air Terpadu. Andy Yogyakarta.
- Loke, M. H., (1999). *Electrical imaging survey for environmental and engineering studies*. England: Brimingham University.
- Lowrie. (2007), *Fundamentals of Geophysics*. New York: Cambridge University Press
- Parinata, Bangun. (2015). *Ekplorasi Airtanah dengan Metode Tahanan Jenis Menggunakan Software IPI2WIN di Desa Nagrak Kabupaten Bogor, JawaBarat*. Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Pryambodo, D. G., Kusumah, G., Sudirman, N. (2014). Pendugaan Akuifer Air Tanah di Pesisir Pulau Solor, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*. 10(2): 147-155.
- Putranto, T. T., dan Kuswoyo, B., (2008). *Zona Kerentanan Air Tanah terhadap Kontaminan dengan Metode Drastic*. TEKNIK, 29 (2): 110 – 120.
- Reynold, J. M., (1997), *An Introduction to Applied and Environmental Geophysics*. England. John Wiley and Sons
- Sakka, (2002). *Metode Geolistrik Tahanan Jenis*.Fakultas Matematika dan Ilmu PengetahuanAlam – UNHAS. Makassar.

- Santoso, S. dan T, Suwarti. (2002). *Pengantar Teknik Geofisika*. Bandung: Departemen Teknik Geofisika ITB.
- Sehah dan Hartono. (2010). *Kajian Potensi Sumber Air Tanah Untuk Irigasi Di Kawasan Cekungan Air Tanah Purwokerto-Purbalingga Berdasarkan Resistivitas Batuan Bawah Permukaan*. Jurnal Pembangunan Pedesaan. 10(1): 23-32.
- Soekamto, H. (1995). *Geosfer dan Lingkungan Kehidupan*. Malang: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan IKIP Malang, Proyek Operasional dan Perawatan Fasilitas IKIP Malang.
- Telford, W. M., L. P, Geldart, R. E, Sheriff dan D. A, keys. (1990). *Applied Geophysic*. London: Cambridge University Press.
- Vebrianto, S. (2016). Eksplorasi Metode Geolistrik Resistivitas, Polarisasi, Terinduksi, dan Potensial Diri. Malang: UB Press.
- Wahyono, S. C., S.S. Siregar, dan T. Wianto. (2008). *Penentuan Lapisan Akuifer Berdasarkan Sifat Karakteristik Kelistrikan Bumi*. Jurnal Fisika FLUX, 5(1): 23-37.
- Wibowo, S. (2007). *Manajemen Airtanah berbasis Cekungan Airtanah*. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Diponegoro. Semarang.
- Wicke, A., Patros, T., & Parkin, G. (2016). Lateral groundwater flow and pond interactions during dry and wet years. Studies by Undergraduate Researchers at Guelph, 9(1), 25-37
- Wuryantoro. (2007). *Applikasi Metode Geolistrik tahanan Jenis Untuk Menentukan Letak dan Kedalaman Akuifer Air Tanah (Studi Kasus di Desa Temperak, Kecamatan Sarang, Kabupaten Rembang, Jawa Tengah)*. Skripsi. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Yatini. (2006). *Penerapan Metode Geolistrik Sounding untuk Mengatasi Persoalan Air Bersih di Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogykarta pasca Gempa Tektonik 27 Mei 2006*. Yogyakarta. Penelitian. Jurusan Teknik Geofisika- FTM. UPN “Veteran”.