

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, R. C. (2010). Eksplorasi Sumber Air Tanah Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger Di Desa Bojong Kecamatan Kawunganten Kabupaten Cilacap. Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman.
- Anthony, E. (2006). Groundwater Exploration and Management Using Geophysics: Northern Region of Ghana. Cottbus: Brandenburg Technical University of Cottbus.
- Asdak, C., & Salim, H. (2006). Daya Dukung Sumberdaya Air Sebagai Pertimbangan Penataan Ruang. *Jurnal BPPT*, 7(1), 16-25.
- Bosita, D. (2021). Pendugaan Air Tanah Dengan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger Di Ampenan Utara. Mataram: Universitas Muhammadiyah Mataram.
- Djuri. (1996). Peta Geologi Lembar Purwokerto dan Tegar, Jawa. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Efendy, A. A. (2021). Analisis Potensi Air Tanah Menggunakan Metode Geolistrik Daerah Bontosunggu Desa Baruga Kecamatan Pajukukang Kabupaten Bantaeng Provinsi Sulawesi Selatan. Makasar: Universitas Hasanuddin.
- Ekarini, D. (2011). Aplikasi GIS Untuk Pemetaan Pola Aliran Air Tanah Di Kawasan Borobudur. *Jurnal Konservasi Benda Cagar Budaya Borobudur*, 5, 26-30.
- Frans, H. S. (2015). Identifikasi Patahan Manado Dengan Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Wenner-Schlumberger Di Kota Manado. *Jurnal Ilmiah Sains*, 15(2), 142-148.
- Gunawan, A. (2016). Studi Hidrologi dan Hidrogeologi Untuk Mendukung Rencana Pembangunan Batubara Di PT Pacific Global Utama, Kecamatan Tanjung Agung, Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan. Bandung: Universitas Islam Bandung.
- Hanafiah, K. (2013). Dasar-dasar Ilmu Tanah. Jakarta: Rajawali Press.
- Hasibuan, B., & Halawa, A. (2023). Identifikasi Lapisan Aquifer Berdasarkan Pengukuran Geolistrik Konfigurasi Schlumberger Dan Data Pemboran Di Lokasi Kerja PT. Razasa Karya. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 18(2), 98-107.
- Indahsari, A. S., & Hidayat, N. (2021). Strategi Masyarakat Petani Tadah Hujan Desa Gayam dalam Menghadapi Kerentanan Ekologi Kekeringan. *Jurnal Entitas Sosiologi*, 10(2), 140-154.

- Irjan. (2012). Pemetaan Potensi Air-Tanah (Aquifer) Berdasarkan Interpretasi Data Resistivitas Wenner Sounding. *Jurnal Neutrino*, 4(2), 201-212.
- Juandi. (2008). Analisis Air Bawah Tanah Dengan Metode Geolistrik. *Journal of Environmental Science*, 2(2), 48-54.
- Lasmana, I., & Millo, Y. (2018). Evaluasi Kinerja Jaringan Irigasi Air Tanah Guna Peningkatan Pemenuhan Kebutuhan Air Irigasi Pada Daerah Irigasi Di Kabupaten Timor Tengah Utara (Studi Kasus Kecamatan Insana Utara). *Jurnal Teknik Sipil*, 232-243.
- Loke, M. H. (2004). Tutorial 2D and 3D Electrical Imaging Surveys. *International Journal Of Geophysics*.
- Lutfinur, I. (2015). Identifikasi Sesar Bawah Permukaan Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger (Studi Kasus Sungai Opak Yogyakarta). *Unnes Physics Journal*, IV(1), 64-74.
- Nadliroh, S. U. (2013). Pemodelan Fisis Aplikasi Metode Geolistrik Untuk Identifikasi Fosfat Dalam Batuan Gamping. *Unnes Physics Journal*, II(1), 1-6.
- Plummer, C. C., & McGeary, D. (1995). *Physical Geology*. New York: Brown Publisher.
- Putra, D. B., & Yuskar, Y. (2016). Pemetaan Airtanah Dangkal Dan Analisis Intrusi Air Laut. Seminar Nasional ke-3. Bandung: Universitas Padjadjaran.
- Ramadhan, F. (2020). Kedalaman muka air tanah ini diukur terhadap ketinggian muka tanah atau permukaan setempat. Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman.
- Salsabila, A., & Nugraheni, I. L. (2020). *Pengantar Hidrologi*. Lampung: AURA.
- Santoso, T., Piyantari, N., & Hiskiawan, P. (2013). Pendugaan Instruksi Air Laut Dengan Metode Geolistrik 1D Di Pantai Payangan Desa Sumberejo Jember. *Berkala Sainstek*, I(1), 17-19.
- Sarief, S. (1985). *Konservasi Tanah dan Air*. Bandung: Pustaka Buana.
- Sehah, & Hartono. (2022). Pendugaan potensi sumber air tanah menggunakan metode geolistrik konfigurasi Schlumberger di desa Srowot kecamatan Kalibagor kabupaten Banyumas. *Jurnal Tesis Fisika*, 5(1), 250-259.
- Sehah, Hartono, Irayani, Z., & Prabowo, U. N. (2021). Designing Aquifer Model for the Banks of the Serayu River, Sokawera, Somagede, Banyumas, Indonesia by Means of 1D-Electrical Resistivity Data. *Mathematical and Fundamental Sciences*, 353.

- Seyhan, E. (1995). *Dasar-dasar Hidrologi*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Sofanhadi. (2013). *Analisis Tingkat Resiko Dan Mitigasi Bencana Longsor Sebagai Upaya Pengelolaan Lingkungan Pada Daerah Rawan Gerakan Tanah Di Kecamatan Pekuncen Kabupaten Banyumas*. Semarang.
- Suharso, K. B. (2018). *Analisis Zona Akuifer Pada Kawasan Karst Daerah "X" Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger*. Yogyakarta: UPN Veteran.
- Sutandi, M. C. (2012). *Air Tanah*. Bandung: Universitas Kristen Maranatha.
- Telford, W. M. (1990). *Applied Geophysics, Second Edition*. USA: Cambridge University Press.
- Todd, D. K. (2010). *Groundwater Hydrology (Third Edition)*. New York: Wiley.
- Wijaya, A. S. (2015). *Aplikasi Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Wenner Untuk Menentukan Struktur Tanah Di Halaman Belakang SCC ITS Surabaya*. *Jurnal Fisika Indonesia*, XIX(55), 1-5.
- Wuryantoro. (2007). *Aplikasi Metode Geolistrik Tahanan Jenis Untuk Menentukan Letak dan Kedalaman Akuifer Air Tanah (Studi Kasus di Desa Temperak, Kecamatan Sarang, Kabupaten Rembang, Jawa Tengah)*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Yanti, D., & Pratama, F. N. (2015). *Pendayagunaan Irigasi Air Tanah Menunjang Budidaya Pertanian Secara Produktif Pada Lahan Tadah Hujan*. *Teknologi Pertanian Andalas*, 10-17.
- Yuristina, A. P. (2015). *Pendugaan Persebaran Air Bawah Permukaan Metode Geolistrik Konfigurasi Wenner-Schlumberger di Desa Tanggunharjo Kabupaten Grobogan*. *Unnes Physics Journal*, IV(1), 75-82.