

DAFTAR PUSTAKA

- Ambarsari, E. S. (2013). Aplikasi Metode Geolistrik untuk Identifikasi Intrusi Air Laut Studi Kasus Semarang Utara . Semarang: Doctoral dissertation Universitas Negeri Semarang.
- Burger, H. R., (1992). *Exploration Geophysics of Shallow Subsurface*. New Jersey: Prentice Hall
- Broto, S., dan Afifah, R. S. (2008). Pengolahan Data Geolistrik dengan Metode Schlumberger. *Jurnal Teknik*, 29, 120-128.
- Darul, H., Dai, J., Hidayat, A., Yayat, A. H., Sumulyadi, H. Y., Hendra, S., Hermawan, A., Buurman, P., dan Balsem, T. (1989). *Buku Keterangan Peta Satuan Lahan dan Tanah Lembar Tanjung Karang, Sumatera*. Bogor: Pusat Penelitian Tanah Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Dobrin, M. B., dan Savit, C. H. (1988). *Introduction to Geophysics Prospecting Fourth Edition*. New York :
- Grandis, H. (2019). *Pengantar Pemodelan Inversi Geofisika*. Bandung: Himpunan Ahli Geofisika Indonesia.
- Harjito, H. (2013). *Metode Vertical Electrical Sounding (VES) untuk menduga potensi sumberdaya Air*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada
- Hendrajaya, L., dan Arif, I. (1990). *Geolistrik Tahanan Jenis*. Bandung: Laboratorium Fisika Bumi ITB.
- Herudin, N., Rustadi, Fitriawan, H., Siska,D., dan Farid, M. (2019). Earthquake Disaster Mitigation Mapping By Modeling of Land Layer and Site Effect Zone in The Kota Baru of South Lampung. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika Al-Biruni*, 08(1), 53-57.
- K. B. Suharso. (2018). Analisis Zona Akuifer Pada Kawasan Karst Daerah “X” Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger. Skripsi. Yogyakarta: Jurusan teknik geofisika fakultas teknologi mineral, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”.

- Kirsch, R. (2006) .*Groundwater Geophysics a Tool for Hydrogeology*. Springer Science and Business Media B.
- Kumalasari, F., dan Satoto, Y. (2011). *Teknik Praktis Mengolah Air Kotor Menjadi Air Bersih Hingga Layak di Minum*. Laskar Aksara, Bandung.
- Kodatie, R. (2012). *Tata Ruang Air Tanah*. Yogyakarta: Andi.
- Koefoed, O. (1979). *Geosounding Principles*. Elsevier.
- Kruseman, G.P., dan Ridder, N.A. (1970). *Analysis and Evaluation of Pumping Test Data*. Netherlands: International Institute for Land Reclamation and Improvement, Wageningen.
- Loke, M.H. (2002). *Tutorial 2D and Electrical Imaging Surveys*. Birmingham: University of Birmingham.
- Lowrie, W. (2007). *Fundamentals of Geophysics* . Cambridge: Cambridge University Press.
- M. K. Putri., Suharno., dan A. Hidayatika. (2014). *Introduction to Geothermal System of Way Rata*. Proceedings Indonesia International Geothermal Convention & Exhibition. hal. 1–5
- Mangga, S.A., Amiruddin, Surwardi, T., Gafoer, S., dan Sidarto. (1993). *Geologi Lembar Tanjung Karang*. Bandung: Pusat Penelitian Dan Pengembangan Geologi.
- Marshall, D.J., dan Madden, T.R. (1959). *Induce Polarisation a Study of Its Cause*. Washington DC: .
- Partika,P.A. (2019). Identifikasi Zona Akuifer Air Tanah Menggunakan Metode Resistivitas Dan Well Logging Di Desa Waringin Sari Barat, Waringin Sari Timur dan Sidodadi, Kabupaten Pringsewu, Lampung. Skripsi. Lampung: Jurusan Teknik Geofisika Fakultas Teknik, Universitas Lampung.
- Rizka dan Setiawan, S., (2019). Investigasi Lapisan Akuifer Berdasarkan Data *Vertical Electrical Sounding* (VES) dan Data Electrical Logging : Studi Kasus Kampus ITERA. Bulletin Of Scientific Contribution :GEOLOGY, 17, 91-100.

- R. Mulyasari., Darmawan B. I., Effendi D. S., Saputro S. P., Hesti., A. Hidayatika dan Haerudin N. (2020). Aplikasi Metode Geolistrik Resistivitas Untuk Analisis Bidang Gelincir dan Studi Karakteristik Longsor di Jalan Raya Suban Bandar Lampung. *Jurnal Geofisika Eksplorasi*, 06(1), 66-76.
- Reynold, J.M. (1997). *An Introduction to Applied and Environmental Geophysics*. USA: Jhon Willey & Sons.
- Sirait, E.H. (2019). Identifikasi Pola Sebaran BatuGamping Di Desa Gebang Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Lampung dengan Menggunakan Metode Geolistrik Tahanan Jenis. Skripsi. Lampung: Jurusan Teknik Geofisika Fakultas Teknik, Universitas Lampung.
- Santoso. (2002). *Pengantar Teknik Geofisika* . Bandung: ITB Press.
- Suyono.(2003). *Hidrologi untuk pengairan*. Jakarta: PT Pradnya Paramita.
- Soekamto, H. (1995). Geosfer dan Lingkungan Kehidupan. *Proyek Operasional dan Perawatan Fasilitas IKIP Malang*.
- Sosiawan, H., dan Subagyo, K. (2009). Strategi Pembagian Air Secara Proposional Untuk Keberlanjutan Pemanfaatan Air. *Pengembangan Inovasi Pertanian*, 2(4), 299-305.
- Telford, W. M., Geeldart, L.P., Sheriff, R.E., dan Keys, D, A. (1990). *Applied Geophysic*. USA: Cambridge University Press.
- Todd, D.K. (1990). *Groundwater Hydrology* (2nd ed.). (C. E. University, Ed.) New York: Jhon Willey & Sons inc.
- Yanuarti, S. (2014). Kajian Terhadap Kebutuhan Dan Upaya Pemenuhan Air Bersih Di Kelurahan Pasir Impun Kecamatan Mandalajati Kota Bandung. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Zekster, I.S dan Everett, L.G., (2004). *Groundwater Resources of the world and their use, IHP-VI series on groundwater No. 6*: UNESCO (United National Eduction, Scientific and Cultural Organisation).