

DAFTAR PUSTAKA

- (PAHIAA-Jakarta), P. A. H. I. A. A. J. (1986). *Klasifikasi Keasinan Perairan*.
- Ambarsari, E. S. (2013). *Identifikasi Intrusi Air Laut Studi Kasus Semarang Utara*. Universitas Negeri Semarang.
- Badan Standarisasi Nasional. (1991). *Metode pengambilan contoh kualitas air*. 48.
- Bakri, K., Jusmi, F., & Nurfalaq, A. (2020). Identifikasi Kedalaman Intrusi Air Laut Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas di Desa Bassiang Kecamatan Ponrang Selatan Kabupaten Luwu. *Applied Physics of Cokroaminoto Palopo*, 1(2), 37–42. <https://doi.org/10.34312/jpj.v2i2.6974>
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelola Sumber Daya dan Lingkungan Perairan* (p. 257). Kanisius.
- ESDM. (2023). *peta-geologi-kabupaten-jepara*. <https://katalog.data.go.id/dataset/peta-geologi-kabupaten-jepara>
- Fadili, A., Najib, S., Mehdi, K., Riss, J., Malaurent, P., & Makan, A. (2017). Geoelectrical and hydrochemical study for the assessment of seawater intrusion evolution in coastal aquifers of Oualidia, Morocco. *Journal of Applied Geophysics*, 146, 178–187. <https://doi.org/10.1016/j.jappgeo.2017.09.020>
- Geologi,K. (2023). *Kec_Mlonggo*. <https://neededthing.blogspot.com/2023/05/peta-administrasi-kecamatan-mlonggo.html>
- Giancoli, D. C. (2005). *Physics: Principles with Applications* (6 th). Person Education, Inc.
- Hasrida, Suaedi, & Manrulu, R. H. (2023). Identifikasi Intrusi Air Laut Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger di Kelurahan Salekoe Kecamatan Wara Timur. *Applied Physics of Cokroaminoto Palopo*, 4, 1–6.
- Hendrayana, H., Putra, D. P. E., Aprimanto, B., & Dwi Ananda, J. (2017). Kajian Intrusi Air Laut di Wilayah Pesisir Jepara, Jawa Tengah. *Proceeding, Kongres & Pertemuan Ilmiah Tahunan Ke-2, September*, 13–15.
- Herdyansah, A., & Rahmawati, D. (2017). Dampak Intrusi Air Laut pada Kawasan Pesisir Surabaya Timur. *Jurnal Teknik ITS*, 6(2). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v6i2.25863>
- Hodgkinson, J. (2008). *Sedimentary Evolution , Hydrogeology And Geochemistry Of A Back-Barrier Sand Island : Toorbul , Southeast Queensland Statement Of Original Authorship*. 1–224.
- Huraju, G. S., As'ari, A., & Tongkukut, S. H. J. (2015). Identifikasi Patahan Manado Dengan Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Wenner Di Kota Manado. *Jurnal Ilmiah Sains*, 17(1), 159. <https://doi.org/10.35799/jis.15.2.2015.10394>
- Hutabarat, V., Arman, Y., Ihwan, A., Air, I., & Geolistrik, M. (2016). *Identifikasi Intrusi Air Laut Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas 2D Konfigurasi Wenner-Schlumberger di Pantai Tanjung Gondol Kabupaten Bengkayang*. IV(01), 11–15.

- Jusmi, F., & Basri, S. (2020). Identifikasi Kedalaman Air Tanah dan Intrusi Air Laut dengan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger di Desa Benteng Kecamatan Malangke. *Applied Physics of Cokroaminoto Palopo*, 1(1), 12–21.
- Lestari, A. D., Sambodho, K., & Suntoyo. (2011). Pengaruh Kenaikan Permukaan Air Laut pada Intrusi Air Laut di Akuifer Pantai (Studi Kasus : Pulau Bintan Provinsi Kepulauan Riau). *ITS, Surabaya*.
- Manrulu, R. H., Nurfalaq, A., & Hamid, I. D. (2018). Pendugaan Sebaran Air Tanah Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Wenner dan Schlumberger di Kampus 2 Universitas Cokroaminoto Palopo. *Jurnal Fisika FLUX*, 15(1), 6. <https://doi.org/10.20527/flux.v15i1.4507>
- Muhardi, M., Perdhana, R., & Nasharuddin, N. (2020). Identifikasi Keberadaan Air Tanah Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Schlumberger (Studi Kasus: Desa Clapar Kabupaten Banjarnegara). *Prisma Fisika*, 7(3), 331. <https://doi.org/10.26418/pf.v7i3.39441>
- Muna, N. (2017). *Penentuan Zona Intrusi Air Laut Daerah Pantai Tahanan Jenis (Studi Kasus Desa Sumberasri Kecamatan Purwoharjo Kabupaten Banyuwangi) Skripsi Oleh : Nailatul Muna*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Nisa, K., Yulianto, T., & Sugeng, W. (2012). Aplikasi Metode Geolistrik Tahanan Jenis Untuk Menentukan Zona Intrusi Air Laut Di Kecamatan Genuk Semarang. *Berkala Fisika*, 15(1), 7–14.
- Nugroho, A. D. (2019). *Identifikasi Persebaran Intrusi Air Laut Menggunakan Metode Tahanan Jenis Konfigurasi Schlumberger (Studi Kasus: Dusun Bajulmati Desa Gajahrejo Kabupaten Malang)*. Universitas Brawijaya.
- Pujianiki, N. N., Dharma, G. B. S., & Wijayantari, I. A. M. (2019). Analisis Intrusi Air Laut Pada Sumur Gali Di Kawasan Candidasa Karangasem. *Jurnal Spektran*, 7(1), 105–114. <http://ojs.unud.ac.id>
- Putranto, T. T., & Martini, N. (2018). Developing a groundwater conservation zone in Jepara groundwater basin. *AIP Conference Proceedings*, 2019(2018). <https://doi.org/10.1063/1.5061857>
- Reynolds, J. M. (2011). An Introduction to Applied and Environmental Geophysics. In *John Wiley & Sons* (second edi).
- Setyawan, A., & Chandra, L. (2024). *Aplikasi geolistrik di bidang lingkungan*.
- Soemarto, C. D. (1986). *Hidrologi Teknik*. Usaha Nasional Surabaya.
- Spicer, H. C. (1950). Investigation of Bedrock Depths by Electrical-Resistivity Methods in THE Ripon-Fond Du Lac Area, Wisconsin. *Geological Survey Circular*, March, 1–16.
- Suhardi, I., & R.Saraswati., Vc. (2020). *Perubahan Garis Pantai Pesisir Utara Jawa, Departemen Geografi FMIPA Universitas* (Issue October). <http://www.sci.ui.ac.id/geografi>
- Telford, W. M., Geldart, L. P., & Sheriff, R. E. (1990). Applied geophysics. 2nd edition. In *Applied geophysics. 2nd edition*.
- Todd, D. ., & Mays, L. . (2004). *Groundwater Hydrology* (3th ed.). John Wiley and Sons.
- Virgo, F. (2006). *Penerapan Konfigurasi Wenner-Schlumberger Untuk Pemetaan*

- Intrusi Air Sungai Di Sekitar Pasar 16 Ilir Palembang*. 12(1), 21–24.
- Wardhana, R. R., Warnana, D. D., & Widodo, A. (2017). Identifikasi Intrusi Air Laut Pada Air Tanah Menggunakan Metode Resistivitas 2D Studi Kasus Surabaya Timur. *Jurnal Geosaintek*, 3(1), 17. <https://doi.org/10.12962/j25023659.v3i1.2946>
- Widyaningrum, E., Niyartama, T. F., Wibowo, N. B., & Andi. (2024). *Pemodelan 3D Kawasan Longsor Berdasarkan Data Geolistrik Konfigurasi Schlumberger di Kecamatan Ungaran Timur*. 7(April), 29–35. <https://doi.org/10.14710/jgt.7.1.2024.29-35>
- Wijaya, A. (2015). Aplikasi Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Wenner Untuk Menentukan Struktur Tanah di Halaman Belakang SCC ITS Surabaya. *Jurnal Fisika Indonesia*, 19(55), 1–5.
- Zarkasih, M. R. (2018). Evaluation of Availability and Level of Water Requirement in the Sub of Cikeruh Flash. *Jurnal Geografi Gea*, 18(1), 72. <https://doi.org/10.17509/gea.v18i1.9867>