

DAFTAR PUSTAKA

- Amri, H., Putra, A., 2014, Estimasi Pencemaran Air Sumur yang Disebabkan oleh Intrusi Air Laut di Daerah Pantai Tiram, Kecamatan Ulakan Tapakis, Kabupaten Padang Pariaman, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 3, Hal. 235–241.
- Ardaneswari, T.A., Yulianto, T., Putranto, P., T., 2016, Analisis Intrusi Air Laut Menggunakan Data Resistivitas, *Youngster Physics Journal*, Vol. 5, Hal. 335–349.
- Bisri, M., 2012, *Air Tanah (Studi tentang penggunaan air tanah, sumur air tanah, dan upaya dalam konservasi air tanah)*, UB Press, Malang.
- BPS, 2024, *Kecamatan Ulakan Tapakis Dalam Angka 2024*, BPS Kabupaten Padang Pariaman, Padang Pariaman.
- Ez-zaouy, Y., Bouchaou, L., Hssaisoune, M., Aangri, A., Busico, G., Danni, S.O., Attar, O., Nehmadou, M., Saad, A., Brahim, Y.A., 2025, Groundwater vulnerability and, risk assessment of seawater intrusion for the development of a strategy plan towards sustainability: Case of the Souss-Massa coastal area, Morocco, *Journal of Hydrology: Regional Studies*, Vol. 57, DOI: 10.1016/j.ejrh.2024.102128.
- Farras, M.A., 2019, Aplikasi Metode Geolistrik Tahanan Jenis Konfigurasi Dipol-Dipol dalam Pendugaan Penyebaran Intrusi Air Laut (Studi Kasus Daerah Dusun Bajulmati Desa Gajahrejo, Kec. Gedangan, Kabupaten Malang, , *Universitas Brawijaya*, Brawijaya.
- Gemilang, W.A., 2019, *Laporan Akhir Kegiatan Survei Padang Pariaman-Padang, Padang*.
- Hastuti, D., Ramdhani, F., Waskito, F., Virgiawan, G., Febrika, G.Y., Setyawan, A., 2015, Aplikasi Metode Geolistrik untuk Menyelidiki Intrusi Air Laut di Kawasan Pantai Kota Semarang (Kaligawe), *Youngster Physics Journal*, Vol. 4, Hal. 317–322.
- Hatheway, A.W., 1999, Manufactured gas in California, 1852-1940: Basis for remedial action, *Practice Periodical of Hazardous, Toxic, and Radioactive Waste Management*.
- Indarto, 2012, *Hidrologi : Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi*, pertama, Bumi Aksara, Jakarta.
- Indarto, I., 2010, *Hidrologi -- Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi (ISBN: 978--979--010--579-9)*.
- Indriatmoko, R.H., Herlambang, A., 2005, Pendugaan Potensi Air Tanah Dengan Metoda Resistivitas Dua Dimensi Di Wilayah Pesisir Untuk Perencanaan Pembangunan Air Bersih Di Kabupaten Pasisir, Kalimantan Timur, *Jurnal Air*

Indonesia, Vol. 1, Hal. 332–339, DOI: 10.29122/jai.v1i3.2360.

Irham, N.M., Widodo, S., T, A.R., 2006, Pemetaan Sebaran Air Tanah Asin Pada Aquifer, *Berkala Fisika*, Vol. 9, Hal. 137–143.

Kastowo, Gerhard, W., Leo, S., Gafoer, S., Amin, T.C., 1996, *Peta Geologi Lembar Padang, Sumatera Barat Skala 1:250.000*, Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung.

Kodoatie, R.J., Syarief, R., 2008, *Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu*, Penerbit Andi, Yogyakarta.

Linsley, R.K., Franzini, J.B., 1990, *Teknik Sumber Daya Air Jilid 2 Alih Bahasa Djoko Sasongko*, Erlangga.

Loke, D.M., 1999, Electrical imaging surveys for environmental and engineering studies - A practical guide to 2-D and 3-D surveys Copyright, *Cangkat Minden Lorong*, Vol. August 200, Hal. 61.

Lowrie, W., 2007, *Fundamentals Of Geophysics, Second Edition*, Cambridge University Press.

Malik, U., Priandani, A., 2022, Analisis Pengaruh Intrusi Air Laut Terhadap Air Tanah Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger di Kelurahan Tanjung Kapal, Vol. 19, Hal. 146–153, DOI: 10.31258/jkfi.19.3.146-153.

Milsom, J., 2003, *Field Geophysics, Third Edition*, John Wiley & Sons, Chichester, Inggris.

Monica, F., Pujiastuti, D., Afdal, A., 2021, Identifikasi Potensi Likuifaksi di Kecamatan Sungai Limau Kabupaten Padang Pariaman dengan Metode Geolistrik 2D Tahanan Jenis, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 9, Hal. 443–449, DOI: 10.25077/jfu.9.4.443-449.2020.

Nisa, K., Yulianto, T., Sugeng, W., 2012, Aplikasi Metode Geolistrik Tahanan Jenis Untuk Menentukan Zona Intrusi Air Laut Di Kecamatan Genuk Semarang, *Berkala Fisika*, Vol. 15, Hal. 7–14.

Nurmalasari, B.E., 2009, Pengembangan Aplikasi Alat Bantu Belajar Pengetahuan Atmosfer dan Hidrosfer Berbasis Multimedia.

Octonovrilna, L., Pudja, I.P., 2007, Analisa Perbandingan Anomaly Gravitasi dengan Persebaran Intrusi Air Asin, Hal. 39–57.

Ode, I., 2011, Staff Pengajar Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Darussalam Ambon, *Bimafika*, Vol. 3, Hal. 266–271.

Putri, Y.D., Pujiastuti, D., Unand, K., Manis, L., 2020, Penentuan Zona Intrusi Air Laut di Area Pelabuhan Perikan Samudera Bungus Menggunakan Metoda

- Geolistrik Tahanan Jenis Konfigurasi Wenner Dua Dimensi, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 9, Hal. 465–471.
- Reitz, J.R., Milford, F.J., Christy, R.W., 1993, *Dasar Teori Listrik Magnet*, ketiga, ITB, Bandung.
- Rejekiningrum, P., 2009, Capturing the Benefit of Groundwater for Water Resources Sustainability, *Jurnal Sumberdaya Lahan*, Vol. 3, Hal. 85–96.
- Saputra, N.D., 2019, Analisis Zona Akuifer Berdasarkan Data Geolistrik 1D Konfigurasi Schlumberger di Kecamatan Kedamaian dan Kecamatan Sukabumi, Kota Bandar Lampung, Provinsi Lampung, , *Sustainability (Switzerland)*, Universitas Lampung.
- Solihuddin, T., 2011, Karakteristik Pantai dan Proses Abrasi di Pesisir (Coastal Characteristic and Erosion Processes, *Globe*, Vol. 2, Hal. 113–121.
- Suhartono, E., Purwanto, P., Suripin, S., 2015, Seawater Intrusion Modeling on Groundwater Confined Aquifer in Semarang, *Procedia Environmental Sciences*, Vol. 23, Hal. 110–115, DOI: 10.1016/j.proenv.2015.01.017.
- Suparmoko, M., 2012, *Ekonomi Sumber Daya Alam dan Lingkungan : Suatu Pendekatan Teoritis*, BPFE UGM, Yogyakarta.
- Syarifuudin, A., 2017, *Hidrologi Terapan*, Andi, Universitas Bina Darma, Yogyakarta.
- Syukri, M., 2020, *Dasar-dasar Metode Geolistrik*, pertama, Syiah Kuala University Press.
- Telford, W.M., Geldart, L.P., Sheriff, R.E., 1990, *Applied Geophysics.pdf*, Cambridge University, USA.
- Todd, D.K., Mays, L.W., 2005, *Groundwater Hydrogeology, Third Edition*, ketiga, California : USGS.
- Triatmodjo, B., 2008, *Hidrologi Terapan, Beta Offset Yogyakarta*, Hal. 0–358.
- Yatini, 2007, Penerapan Metode Geolistrik Sounding untuk Mengatasi Persoalan Air Bersih di Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta pasca Gempa Tektonik 27 Mei 2006, *Jurnal Riset Daerah*, Vol. VI, Hal. 732–743.

