

## DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, R., & Rosyad, F. (2020). Analisis Perbandingan Jenis Semen (Merk Semen) Terhadap Kuat Tekan Beton. *Bina Darma Conference on Engineering Science*, 2(1), 381-390.
- Ardaneswari, Abid, T., Yulianto, T., & Putranto, P., T. (2016). Analisis Intrusi Air Laut Menggunakan Data Resistivitas dan Geokimia Air Tanah di Dataran Aluvial Kota Semarang. *Youngster Physics Journal*, 5(4), 335–350.
- Brian O. (2017). Application of Geosynthetic Membranes in Soil Stabilizations and Coastal Defence Structures. *International Journal of Sustainable Built Environment*. <https://doi.org/10.1016/j.ijbsbe.2017.04.001>
- Das, M. Braja. 2010. Principles of Geotechnical Engineering. Seven Edition Jilid. USA.
- Fajar Ismawan, M., Budi Sanjoto, T., & Setyaningsih Jurusan Geografi, W. (2016). Kajian Intrusi Air Laut Dan Dampaknya Terhadap Masyarakat Di Pesisir Kota Tegal. *In Geo Image*, 5(1). <https://doi.org/10.15294/geoimage.v5i1.11318>
- Darsono. (2016). Identifikasi Akuifer Dangkal dan Akuifer Dalam dengan Metode Geolistrik (Kasus: Di Kecamatan Masaran). In *Indonesian Journal of Applied Physics*, 6(1), 40-49. <https://doi.org/10.13057/ijap.v6i01.1798>
- Hariati, F., Muhammad, F., Taqwa, L., & Shofa Qonita, N. (2022). Kajian Intrusi Air Laut akibat Backwater di Muara Sungai Citanduy. *Jurnal Komposit*, 6(2), 93–98. <https://doi.org/10.32832/komposit.v6i2.7288>
- Jananee, K., Karthika, N., & Murugaiyan, V. (2016). Conceptual and Numerical Simulation for Control of Seawater Intrusion. *Indian Journal of Applied Research*, 6(2). <https://doi:10.36106/ijar>
- Kusnan. (2017). Model Alat Rancang Bangun Untuk Menentukan Garis Aliran Rembesan Air (Seepage Line Formation) Di Timbunan Tubuh Bendungan Tipe Urugan Homogen. *Jurnal Teknik WAKTU*, 15(2), 36-49. <https://doi.org/10.36456/waktu.v15i2.730>
- Muhardi, Faurizal, & Widodo. (2020). Analisis Pengaruh Intrusi Air Laut terhadap Keberadaan Air Tanah di Desa Nusapati, Kabupaten Mempawah Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas. *Indonesian Journal of Applied Physics*, 10(2), 89–96

- Muslim, Azwar, A., & Muhandi. (2021). Identifikasi Sebaran Intrusi Air Laut di Sekitar Area Pelabuhan Internasional Kijing, Kabupaten Mempawah Menggunakan Metode Resistivitas. *Jurnal Fisika*, 11(1), 19–26. <https://doi.org/10.15294/jf.v11i1.29138>
- Nastain, Yanuar, H, dan Waluyo, S. 2014. Pemanfaatan Limbah Ban Bekas Sebagai Agregat Kasar Untuk Pengembangan Bata Beton Ringan Hemat Energi Dan Ramah Lingkungan (Tahun Ke-2). Laporan kemajuan penelitian Hibah Bersaing Dikti, Jakarta.
- Nurnawaty. (2017). Studi Eksperimental Model Sekat Soil Semen Untuk Mengurangi Intrusi Air Laut Pada Akuifer Tanah, Pascasarjana Universitas Hasanuddin Makassar, Disertasi.
- Pasamba, O. S., Tamuntuan, G. H., & Tanauma, A. (2017). Identifikasi Intrusi Air Laut Dengan Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Wenner – Schlumberger di Daerah Malalayang Sulawesi Utara. *Jurnal MIPA UNSRAT Online*, 6(2), 72–76.
- Sehah, M., Syahfitri, M., & Sunardi, S. (2021). Pendugaan sebaran intrusi air laut melalui sungai di desa Ujungmanik kecamatan Kawunganten kabupaten Cilacap menggunakan metode geolistrik resistivitas konfigurasi Wenner. *Jurnal Teras Fisika*, 4(1), 176. <https://doi.org/10.20884/1.jtf.2021.4.1.3452>
- Setiawan, T., Yermia, E., Joko Purnomo, B., & Haryadi Tirtomihardjo. (2017). Seawater Intrusion in the Confined Aquifer System of Jakarta Groundwater Blaut Base on Hydrochemical and Hydroisotope Analisis. *Jurnal Riset Geologi dan Pertambangan*, 27(1), 1–14. <http://dx.doi.org/10.14203/risetgeotam2017.v27.430>
- Simaremare, S. (2015). Analisis Aliran Air Tanah Satu Dimensi (Kajian Laboratorium). *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, 3(1), 783-794.
- Sinarta, N. (2016). Tegangan Pori Negatif Sebagai Parameter Stabilitas Lereng Tanah Tak Jenuh (Soil Mechanic on Unsaturated Soil). *Paduraksa*, 5(1), 31-42. <https://doi.org/10.22225/pd.5.1.242.31-42>
- 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*, 6(1), 81–83. <http://dx.doi.org/10.12962/j25023659.v2i3.2103>

- Widada, S. (2010). Gejala Intrusi Air Laut di Daerah Pantai Kota Pekalongan. *ILMU KELAUTAN: Indonesian Journal of Marine Sciences*, 12 (1), 45-52.  
<https://doi:10.14710/ik.ijms.12.1.45-52>
- Ylaut, B., Said, L. B., & Hajra, M. (2020). Analisis Ketebalan Dan Komposisi Pada Konstruksi Soil Semen (Studi Kasus: Pt Elevasi Sagarmatha - Merauke).  
<https://doi.org/10.31219/osf.io/bjv4c>
- Yuliani, A., Yogi, A., Dewanto, O., & Karyanto. (2020). Prediksi Permeabilitas Menggunakan Metode *Pore Geometry Structure* (PGS) Pada Daerah Cekungan Jawa Barat Utara. *Jurnal Geofisika Eksplorasi*, 6(1), 3-17.  
<https://doi/10.23960/jge.v6i1.57>
- Zakaria, M. F., & Suyanto, I. (2020). Identifikasi Akuifer Air Tanah di Desa Senawang, Kecamatan Orong Telu, Kabupaten Sumbawa Menggunakan Metode Geolistrik Schlumberger Muhammad. *Jurnal Fisika*, 10(1), 44-49.  
<https://doi.org/10.15294/jf.v10i1.24519>

