

DAFTAR PUSTAKA

- Ardaneswari, T.A., Yulianto, T., & Putranto, T.T. 2016. Analisis intrusi air laut menggunakan data resistivitas dan geokimia air tanah di daratan aluvial Kota Semarang. *Youngster Physics Journal*, 5(4), 335-350.
- Ariyanto, G., & Mardiyanto, M.A. 2016. Kondisi intrusi air laut terhadap kondisi kualitas air tanah di Kota Surabaya. *Jurnal Purifikasi*, 16(2), 91-101.
- Arsyad, S. 2010. Konservasi tanah dan air edisi 2. UPT Produksi Media Informasi Lembaga Sumberdaya. IPB. Bogor Press.
- Badan Pusat Statistik Kota Lhokseumawe. 2023. Hasil sensus penduduk 2023. (Laporan statistik). Badan Pusat Statistik.
- Dewangan, S.K., Shrivastava, S.K., Tigga, V., Lakra, M., Namrata, & Preeti. 2023. Review paper on the role of pH in water quality: Implications for aquatic life, human health, and environmental sustainability. *International Advanced Research Journal in Science, Engineering and Technology (IARJSET)*, 10(6), 215-218.
- Dewi, S.L., Putri, A.W., & Suharto, B. 2010. Identifikasi pencemaran air tanah akibat intrusi air laut (Studi Kasus Pesisir Pantai Ketah Kabupaten Situbondo) [Skripsi]. Universitas Brawijaya. Malang, Indonesia.
- Edisman. 2017. Pemetaan sumber air kawasan karst di Desa Wawotimu Kecamatan Tomia Timur Kabupaten Wakatobi [Skripsi]. Universitas Halu Oleo. Kendari.
- Fatoni, M., Muryani, C., & Nugraha, S. 2018. Studi agihan salinitas airtanah dangkal di Kecamatan Puring Kabupaten Kebumen tahun 2016. *Jurnal GeoEco*, 4(1), 77-81.
- Hadian, M.S.D., Mardiana, U., Abdurahman, O., & Iman, M.I. 2006. Sebaran akuifer dan pola aliran air tanah di Kecamatan Batu Ceper dan Kecamatan Benda Kota Tangerang, Provinsi Banten. *Jurnal Geologi Indonesia*, 1(3), 115-128.
- Hasti, S., Jaya, L.M.G., & Saleh, F. 2019. Pemetaan intrusi air laut terhadap sumber mata air konsumsi masyarakat pesisir di Kecamatan Tomia Timur. *Physical and Social Geography Research Journal*, 1(2), 41-49
- Hounsinnou, S.P. 2020. Assessment of potential seawater intrusion in a coastal aquifer system at Abomey Calavi, Benin. *Heliyon*, 6(2), 1-16.
- Idowu, T.E., & Lasisi, K. H. 2020. Seawater intrusion in the coastal aquifers of East and Horn of Africa: A Review From a Regional Perspective. *Scientific African*, 8, 1-15.

- Joesidawati, M.I. 2017. Indication of sea water intrusion as one of the impact of sea level rise (Case Study of Tuban Regency). *Aquasains (Jurnal Ilmu Perikanan dan Sumberdaya Perairan)*, 6(1), 543-552.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2017. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2017 tentang standar baku mutu kesehatan lingkungan dan persyaratan air untuk keperluan higiene dan sanitasi. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Latumeten, G.R., Tubalawony, S., & Noya, Y.A. 2023. Kondisi eksisting intrusi air laut di pesisir Latuhalat, Pulau Ambon. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Perairan*, 19(1), 43-51
- Nurrohim, A., Sanjoto, T.B., & Setyaningsih, W. 2012. Kajian intrusi air laut di kawasan pesisir Kecamatan Rembang, Kabupaten Rembang. *Geo-Image*, 1(1), 21-27.
- Pramulyana, M.E. 2024. Pengukuran kualitas air di masjid menggunakan parameter TSS, pH, DHL, TDS, dan Turbidity (Doctoral dissertation, UIN Ar-Raniry Banda Aceh).
- Prusty, P. & Farooq, S.H. 2020. Seawater intrusion in the coastal aquifers of India - A Review. *HydroResearch*, 3, 61-74.
- Putranto, T.T., & Kusuma, K.I. 2009. Permasalahan air tanah pada daerah urban. *Jurnal Teknik*, 30(1), 48-57.
- Putri, M.A., Risanti, A.A., Cahyono, K.A., Latifah, L., Rahmawati, N., Ariefin, R.F., Prameswari, S., Waskita, W.A., Adji, T.N., & Cahyadi, A. 2018. Sistem aliran dan potensi air tanah di sebagian Desa Sembangun.
- Putri, N.L.P.T.I., & Citra, I.P.A. 2018. Strategi pengelolaan sumberdaya pesisir di Desa Pemuteran, Kecamatan Gerokgak Kabupaten Buleleng. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 6(1).
- Rabbani, A. 2022. Intrusi air laut. retrieved from social 79.
- Rejekiningrum, P. 2009. Peluang pemanfaatan air tanah untuk keberlanjutan sumber daya air. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 3(2), 85-96.
- Republik Indonesia. 2007. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2007 tentang pengelolaan wilayah pesisir dan pulau-pulau kecil. Jakarta: Sekretariat Negara Republik Indonesia.
- Republik Indonesia. 2010. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492/MENKES/PER/IV/2010 tentang persyaratan kualitas air minum. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Setiawan, A.A. 2022. Konduktivitas listrik ion terlarut: studi kasus di air sumur TPA Sukawinatan Palembang. *Jurnal Redoks*, 7(1), 48-54.
- Shammi, M., Rahman, M.M., Bondad, S.E., & Doza, M.B. 2019. Impacts of alinity intrusion in community health a review of experiences on drinking water sodium from coastal areas of bangladesh. *Healthcare*, 7(1), 50.

- Shiddiqy. 2014. Pemetaan keberadaan akuifer menggunakan metode resistivitas konfigurasi schlumberger di daerah Nanggulan, Kabupaten Kulon Progo, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta [Skripsi]. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Singkam, A.R., Putri, Y.A., Sabrina, K.T., Al-Badar, A.H., Antina, F., & Puspita Sari, J. 2024. Kualitas fisika-kimia air sumur galian di pesisir Kota Bengkulu. *Geoscienceed Journal*, 5(1), 91–96.
- Susanawati, L.D., Putri, A.W., & Suharto, B. 2010. Identifikasi pencemaran air tanah akibat intrusi air laut (Studi kasus Pesisir Pantai Ketah, Kabupaten Situbondo). *Jurnal Sumber Daya Alam dan Lingkungan*, 2(3), 32-39.
- Triad, P.T., & Kusuma, K.I. 2009. Permasalahan air pada daerah urban. *Jurnal Ilmiah Bidang Ilmu Kerekayasaan*, 30(1), 48-57.
- Triatmodjo, B. 1999. Pengembangan model peramalan intrusi air laut di estuari menggunakan pendekatan softcomputing. *Jurnal Ilmu Kelautan*, 4(2), 123-135.
- Widada, S. 2007. Gejala intrusi air laut di daerah pantai Kota Pekalongan. *Ilmu Kelautan*, 12(1), 45-52.
- Wildman, S. 2016. At-a-Glance 02: $C1V1 = C2V2$. Mathcentre Community Project. ResearchGate. Medway, England, 1-3.
- Xiao, Y., Gu, X., Yin, S., Shao, J., Cui, Y., Zhang, Q., & Niu, Y. 2016. Geostatistical interpolation model selection based on arcgis and spatiotemporal variability analysis of groundwater level in piedmont plains, northwest China. *Springerplus*, 5(1), 1191-1203.