

DAFTAR PUSTAKA

- Aris AZ. 2010. A numerical modelling of seawater intrusion into an oceanic island aquifer, Sipadan Island, Malaysia. *Sains Malaysiana*. 39(4):525-532
- Arsyad; S. 2012. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB Press.
- Astutik P, Wahyono SC & Siregar SS. 2016. Identifikasi Intrusi Air Laut Menggunakan Metode Geolistrik di Desa Kampung Baru, Tanah Bumbu. *Jurnal Fisika Flux: Jurnal Ilmiah Fisika FMIPA Universitas Lambung Mangkurat*. 13(2):155-160
- Aulia (2016). "Penurunan Permukaan Tanah: Penyebab, Dampak dan Upaya Penanggulangan,".
- Azhari SK, Sulistianingtyas T. Sumber Daya Air di Wilayah Pesisir & Pulau-pulau Kecil di Indonesia. *Jurnal Sositologi*. 7(13):396-398
- Bemba.; J, Salnuddin.; & Wahidin.; N. 2019. Uji akurasi pembacaan Motiwali terhadap jarak transduser dengan densitas permukaan medium yang berbeda *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. 11(2):323-334
- BPS (2021). Kecamatan Ternate Selatan dalam Angka 2021. Ternate BK, Ternate, BPS Kota Tidore Kepulauan. 82720.2010.
- Buchori L. 2004. Perpindahan Panas.
- Buck R, Rondinini S, Covington A, Baucke F, Brett C, Camoes M, Milton M, Mussini T, Naumann R & Pratt K (2001). The measurement of pH—definition, standards and procedures. Report of the Working Party on pH. IUPAC Provisional Recommendation, IUPAC.
- Cahyadi A. 2017. Permasalahan Sumberdaya Air Pulau Karang Sangat Kecil (Studi Kasus di Pulau Pramuka, Kabupaten Kepulauan Seribu, DKI Jakarta).
- Damayanti AD. 2008. Studi salinitas air tanah dangkal di daerah pesisir bagian utara Kota Makassar.
- Danaryanto H, Said HD. 2004. *Air tanah di Indonesia dan pengelolaannya*. Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral.
- Dishidros (2005). Tabel prakiraan pasang surut di Indonesia, laut DHdoTA. Jakarta, Dinas Hidro dan oseanografi TNI Angkatan laut.
- Effendi H. 2003. *Telaah kualitas air, bagi pengelolaan sumber daya dan lingkungan perairan*. Kanisius.
- Friedman JH. 1989. Regularized discriminant analysis. *Journal of the American statistical association*. 84(405):165-175
- Hamam (2004). Kerusakan Akibat Intrusi Air Laut Di Pantai Utara Jawa Tengah, . Tengah BPdPPJ. Semarang, Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Tengah
- Hamzah M. 2011. Hidrologi Pantai Dan Kebutuhan Air Masyarakat Pesisir. *Fisika" FUSI*. 9(1):68-76
- Hendrayana H. 2002. Intrusi air asin ke dalam akuifer di daratan. *Yogyakarta (ID): UGM*.
- Herlambang A, Indriatmoko RH. 2018. Pengelolaan Air Tanah dan Intrusi Air Laut. *Jurnal Air Indonesia*. 1(2)
- Hutabarat; S, Evan; SM. 2012. *Pengantar Oseanografi*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- ICSM-PCTMS. (2011). Australian Tides Manual SP9 V4.2. Level. ICoSaM-PCOTAMS. Darwin.
- IHO (2005). Manual on Hydrography Publication M-13 (1st Edition). Bureau IH. Bureau, Internasional Hydrographic Bureau ::253 - 268.

- Indriatmoko RH. 2005. Evaluasi Kandungan Klorida (Cl-) dan Daya Hantar Listrik (Dhl) Air Tanah pada Sistem Akuifer Jakarta Periode 1990-2000. *Jurnal Air Indonesia*. 1(1)
- Indriatmoko RH. 2016. Analisis Terhadap Perubahan Salinitas Air Tanah Dangkal Pada Sistem Akuifer Tak Tertekan Cekungan Jakarta. *Jurnal Air Indonesia*. 9(1)
- Johan; O,Erlania;&Radiarta; IN. 2015. Hubungan substrat dasar perairan dengan kehadiran rumput laut alam di perairan ujung genteng, Sukabumi, Jawa Barat *Jurnal Riset Akuakultur*. 10(4):609-618
- Kemendes (2017). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2017 tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua, dan Pemandian Umum. Kesehatan K. Jakarta.
- Kepmenkes (2002). Keputusan Menteri Kesehatan RI No.1405/MENKES/SK/XI/2002 tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Kerja Perkantoran dan Industri.
- Khairunnas K, Gusman M. 2018. Analisis Pengaruh Parameter Konduktivitas, Resistivitas dan TDS Terhadap Salinitas Air Tanah Dangkal pada Kondisi Air Laut Pasang dan Air Laut Surut di Daerah Pesisir Pantai Kota Padang. *Bina Tambang*. 3(4):1751-1760
- KLH (2004). Undang-Undang No 7 tentang Sumber Daya Air, Kementrian Lingkungan Hidup.
- KLH (2019). Undang-Undang No 17 tentang Sumber Daya Air, Kementrian Lingkungan Hidup.
- Kodoatie RJ. 2012. *Tata ruang air tanah*. Andi Yogyakarta.
- Kusumarini S (2013). Prediksi Intrusi Air Laut Berdasarkan Nilai Daya Hantar Listrik dan *Total Dissolved Solid* di Kabupaten Tangerang. *Skripsi*, Institut Pertanian Bogor.
- Latania WA (2007). Karakteristik Pasang Surut Di Perairan Timur Pulau Tidore Kota Tidore Kepulauan Provinsi Maluku Utara. . *Skripsi*. Nuku FKU. Tidore, Universita Nuku.
- Legendre P, Legendre LFJ. 2003. *Numerical ecology: development in environment modeling*. English Elsevier.
- Linsley RK, Franzini JB. 1991. Teknik Sumber Daya Air Jilid II. *Diterjemahkan oleh Djoko Sasongko: Erlangga*.
- LIPI. 2007. *Sumber Daya Air dan Lingkungan Potensi, Degradasi dan Masa Depan*. Jakarta: Pusat Penelitian Geoteknologi-LIPI Press.
- Nisa K,Yulianto T&Widada S. 2012. Aplikasi metode geolistrik tahanan jenis untuk menentukan zona intrusi air laut di Kecamatan Genuk Semarang. *Berkala Fisika*. 15(1):7-14
- Nurrohimi A,Sanjoto TB&Setyaningsih W. 2012. Kajian Intrusi Air Laut Di Kawasan Pesisir Kecamatan Rembang Kabupaten Rembang. *Geo-Image*. 1(1)
- PAHIAA (1980). Klasifikasi Keasinan Perairan. Asin PAHIA. Jakarta, Panitia Ad Hoc Intrusi Air Asin
- PermenPU (2007). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 18 Tahun 2007. Umum KP. Jakarta.
- Purnama IS. 2005. Distribusi airtanah asin di dataran pantai Kota Semarang dan kesediaan membayar penduduk dalam perbaikan kondisi sumber air. *Majalah Geografi Indonesia*. 19(2005)
- Purnama S,Tivianton TA,Cahyadi A&Febriarta E. 2019. Kajian Daerah Imbuhan Airtanah di Kabupaten Ngawi. *Jurnal Geografi: Media Informasi Pengembangan dan Profesi Kegeografian*. 16(1)

- Putri AW, Suharto B & Susanawati LD. 2016. Identifikasi Pencemaran Air Tanah Akibat Intrusi Air Laut (Studi Kasus Pesisir Pantai Ketah Kabupaten Situbondo). *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. 2(3):32-39
- Setyawan R, Setiyono H & Rochaddi B. 2017. Studi Rip Current di Pantai Taman, Kabupaten Pacitan. *Journal of Oceanography*. 6(4):639-649
- Sutrisno CT. 2010. *Teknologi penyediaan air bersih*. Rineka Cipta.
- Todd DK. 1980. *Groundwater Hydrology*. New York Chichester Brisbane, Toronto: Jhon Willey and Sons.
- USAID (2019). Kajian Kerentanan Mata Air Ake Gaale Kota Ternate, Provinsi Maluku Utara USAID.
- Zain A. 2012. Sebaran TDS, DHL, Penurunan Muka Air tanah dan Prediksi Intrusi Air Laut di Kota Tangerang Selatan Bogor: Institut Pertanian Bogor.