

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, K., Jannah, M., Aiman, U., Hasda, S., Fadilla, Z., Masita, Ardiawan, K. N., dan Sari, M. E. (2022). *Metodologi Penelitian Kuantitatif* (N. Saputra, Ed.). Yayasan Penerbit Muhammad Zaini.
- Adil, A. (2017). *Sistem Informasi Geografis*. Penerbit Andi.
- Afdhaliah, N., Faridah, S. N., dan Munir, A. (2017). Analisis Perhitungan Debit Muatan Sedimen (Suspended Load) Pada Daerah Irigasi Lekopancing Kabupaten Maros. *Jurnal Agritechno*, 167-179. <https://doi.org/10.20956/at.v10i2.69>
- Air Dan Air Limbah – Bagian 3: Cara Uji Padatan Tersuspensi Total (TSS) Secara Gravimetri, Pub. L. No. 6989.3 2019, SNI 6989.3 2019 (2019).
- Ali, S. A., dan Ahmad, A. (2020). Analysing water-borne diseases susceptibility in Kolkata Municipal Corporation using WQI and GIS based Kriging interpolation. *GeoJournal*, 85(4), 1151-1174. <https://doi.org/10.1007/s10708-019-10015-3>
- Andrade, C. (2021). The Inconvenient Truth About Convenience and Purposive Samples. *Indian Journal of Psychological Medicine*, 43(1), 86-88. <https://doi.org/10.1177/0253717620977000>
- Ardli, E. R., dan Wolff, M. (2008). Land use and land cover change affecting habitat distribution in the Segara Anakan lagoon, Java, Indonesia. *Regional Environmental Change*, 9(4), 235-243. <https://doi.org/10.1007/s10113-008-0072-6>
- Ariebowo, S., Arifin, H. S., dan Riani, E. (2020). Analisis Kandungan Padatan Tersuspensi Total Berdasarkan Karakteristik Hujan di Daerah Aliran Sungai Ciliwung. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 10(3), 352-363. <https://doi.org/10.29244/jpsl.10.3.352-363>
- Ariyetti, Anggia, M., dan Wijayanti, R. (2020). Analisis Kualitas Air Limbah Tahu di Kecamatan Nanggalo Kota Padang. *Jurnal Katalisator*, 5(1), 74-80.
- Aronaff. (1989). *Komponen Sistem Informasi Geografis*. Informatika.
- Astuti, N., Heru Murti, S., dan Widayani, P. (2023). Aplikasi Citra Landsat Multitemporal untuk Pemantauan Distribusi Total Suspended Solid (TSS) Pada Waduk Gajah Mungkur Tahun 2012-2022. *Prosiding SEMSINA*, 4(01), 59-66. <https://doi.org/10.36040/semsina.v4i01.8008>
- Awaludin, A., Zainuri, M., dan Sugianto, D. N. (2017). Pemetaan Batimetri dan Sedimen Dasar Segara Anakan Kabupaten Cilacap. *Jurnal*

Oseanografi, 6(3), 396–404. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jose>

Azpurua, M., dan Ramos, K. D. (2010). Comparizon of Spatial Interpolation Methods for Estimation of Average Electromagnetic Field Magnitude. *Progress in Electromagnetics Research M*, 14, 135–145.

Bhandari, N. S., dan Nayal, K. (2008). Correlation Study on Physico-Chemical Parameters and Quality Assessment of Kosi River Water, Uttarakhand. *E-Journal of Chemistry*, 5(2), 342–346. <https://doi.org/10.1155/2008/140986>

Bostan, P. (2017). Basic Kriging Methods in Geostatistics. *Yuzuncu Yıl University Journal of Agricultural Sciences*, 27(1), 10–20.

Burrough, P. A., dan McDonnell, R. A. (1998). *Principles of Geographical Information Systems*. Oxford University Press.

Cahyo, T. N., Hartoko, A., Muskananfola, M. R., Haeruddin, dan Hilmi, E. (2024). Mangrove density and delta formation in Segara Anakan Lagoon as an impact of the riverine sedimentation rate. *Biodiversitas*, 25(3), 1276–1285. <https://doi.org/10.13057/biodiv/d250344>

Cao, B., Qiu, J., Zhang, W., Xie, X., Lu, X., Yang, X., dan Li, H. (2022). Retrieval of Suspended Sediment Concentrations in the Pearl River Estuary Using Multi-Source Satellite Imagery. *Remote Sensing*, 14(16), 3896. <https://doi.org/10.3390/rs14163896>

Carolita, I., Parwati, E., Trisakti, B., Kartika, T., dan Nugroho, D. G. (2005). Pendekatan prediksi perubahan lingkungan di Kawasan Perairan Segara Anakan. *Pertemuan Ilmiah Tahunan MAPIN XIV: Pemanfaatan Efektif Penginderaan Jauh Untuk Peningkatan Kesejahteraan Bangsa*.

Childs, S. W., dan Hanks, R. J. (1975). Model of Soil Salinity Effects on Crop Growth. *Soil Science Society of America Journal*, 39(4), 617–622. <https://doi.org/10.2136/sssaj1975.03615995003900040016x>

Couckuyt, I., Forrester, A., Gorissen, D., De Turck, F., dan Dhaene, T. (2012). Blind Kriging: Implementation and performance analysis. *Advances in Engineering Software*, 49, 1–13. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.advengsoft.2012.03.002>

Dewi, R., Zainuri, M., Anggoro, S., dan Winanto, T. (2016). Analisis Perubahan Lahan Kawasan Laguna Segara Anakan Selama Periode Waktu (1978-2016) Menggunakan Satelit Landsat Multitemporal. *Onmia-Akuatika*, 12(3), 144–150.

Dihkan, M., Karsli, F., dan Guneroglu, A. (2011). Mapping Total Suspended Matter Concentrations in the Black Sea using Landsatu TM

- Multispectral Satellite Imagery. *Fresenius Environmental Bulletin*, 20(1a), 262–269.
- Ditjen SDA. (2013). *Pola - Pengelolaan Sumber Daya Air Wilayah Sungai Citanduy*.
- Dsikowitzky, L., Nordhaus, I., Jennerjahn, T. C., Khrycheva, P., Sivatharshan, Y., Yuwono, E., dan Schwarzbauer, J. (2011). Anthropogenic organic contaminants in water, sediments and benthic organisms of the mangrove-fringed Segara Anakan Lagoon, Java, Indonesia. *Marine Pollution Bulletin*, 62(4), 851–862. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2011.02.023>
- Du, Y., Song, K., Wang, Q., Li, S., Wen, Z., Liu, G., Tao, H., Shang, Y., Hou, J., Lyu, L., dan Zhang, B. (2022). Total suspended solids characterization and management implications for lakes in East China. *Science of The Total Environment*, 806. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.151374>
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan*. Kanisius.
- Eisma, D. (1986). Flocculation and de-flocculation of suspended matter in estuaries. *Netherland Journal of Sea Research*, 20(2–3), 183–199.
- Esri. (2024). How Kriging works. ArgGIS Pro. <https://pro.arcgis.com/en/pro-app/latest/tool-reference/spatial-analyst/how-kriging-works.htm>
- Farchan, A. (2024). Pemodelan Angkutan Sedimen dan Perubahan Dasar Sungai (Studi Kasus: Sungai Juana). *Journal on Education*, 2, 12203–12212.
- Febrianto, S., dan Latifah. (2017). Pemetaan Pola Sebaran Total Suspended Solid (TSS) di Perairan Teluk Semarang Menggunakan Citra Satelit Landsat 7 ETM dan Landsat 8. *Jurnal Harpodon Borneo*, 10(1), 56–60.
- Fishers, H. B., List, E. J., Koh, R. C. Y., Imberger, J., dan Brooks, N. H. (1979). *Mixing in Inland and Coastal Waters*. Academic Press, Inc.
- Fitriani, A. K. N., dan Sunarto. (2015). Kajian Karakteristik Sedimen di Muara Sungai Porong, Sidoarjo terhadap Perkembangan Ekosistem Mangrove. *Jurnal Bumi Indonesia*, 4(1), 53–62.
- Hadi, B. S. (2013). Metode Interpolasi Spasial dalam Studi Geografi (Ulasan Singkat dan Contoh Aplikasinya). *Geo Media: Majalah Ilmiah Dan Informasi Kegeografin*, 11(2), 235–244.
- Hakiki, I. A., Sembiring, L. E., dan Nugroho, C. N. R. (2021). Analisis Sedimentasi Laguna Segara Anakan Dengan Pemodelan Numerik

- Angkutan Sedimen Kohesif. *Jurnal Teknik Hidraulik*, 12(1), 1-14. <https://doi.org/10.32679/jth.v12i1.642>
- Haryono, dan Narni, S. (2004). Karakteristik Pasang Surut Laut di Pulau Jawa. *Forum Teknik*, 28(1), 1-5.
- Hasanah, H. (2016). Teknik-Teknik Observasi (Sebuah Alternatif Metode Pengumpulan Data Kualitatif Ilmu-ilmu Sosial). *At-Taqaddum*, 8(1), 21-46. <https://doi.org/10.21580/at.v8i1.1163>
- Hasranti, dan Nurasia. (2016). Analisis Warna, Suhu, pH, dan Salinitas Air Sumur Bor di Kota Palopo. *Prosiding Seminar Nasional*, 2(1), 747-896.
- Hermawan, Y. I., dan Wardhani, E. (2021). Status Mutu Air Sungai Cibeureum, Kota Cimahi. *Jurnal Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 8(1), 28-41. <https://doi.org/10.21776/ub.jsal.2021.008.01.4>
- Heuvelink, G. B. M. (2014). *Geostatistics Lecture Notes*.
- Hidayah, Z., Maula, M., dan Wardhani, M. K. (2023). Pemodelan Arus dan Muatan Padatan Tersuspensi di Perairan Estuari Muara Bengawan Solo Ujung Pangkah Gresik. *Buletin Oseanografi Marina*, 12(1), 87-97. <https://doi.org/10.14710/buloma.v12i1.42322>
- Hidayati, N. V., Kartikaputri, A. D., Hernayanti, H., dan Mahdiana, A. (2023). Water Quality and Pollution Level in Plawangan Barat, Segara Anakan, Cilacap Based on Pollution Index Approach. *Omni-Akuatika*, 19(2), 147. <https://doi.org/10.20884/1.oa.2023.19.2.1045>
- Hilmi, E., Sari, L. K., Cahyo, T. N., Amron, A., dan Siregar, A. S. (2021). The Sedimentation Impact for the Lagoon and Mangrove Stabilization. *E3S Web of Conferences*, 324. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202132402001>
- Holtermann, P., Burchard, H., dan Jennerjahn, T. (2009). Hydrodynamics of the Segara Anakan Lagoon. *Regional Environmental Change*, 9, 245-258.
- Irwansyah, E. (2013). *Sistem Informasi Geografis : Prinsip Dasar dan Pengembangan Aplikasi*. Digibooks.
- Jennerjahn, B., Nasir, I., dan Pohlenga. (2009). Spatio - temporal variation of dissolved inorganic nutrients related to hydrodynamics and land use in the mangrove - fringed Segara Anakan Lagoon, Java, Indonesia. *Regional Environmental Change*, 9, 259-274.
- Kamaruddin, S. A., Hashim, A. R., Zainol, Z. E., Ahmad, A., Abd.aziz, K. A., Roslani, M. A., Shuhaimi, N., Tajam, J., Hamid, H. A., dan Mat Nazir, E. N. (2022). Evaluation of the Performance of Spline Interpolation Method in Mapping and Estimating the Total Suspended Solids over the Coastal Water of Pulau Tuba, Kedah. *IOP Conference Series: Earth and*

*Environmental Science*, 1051(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1051/1/012018>

Khadami, F., Kawanisi, K., dan Tarya, A. (2020). Tidal Asymmetry In Two-Inlet Lagoon: A Case Study On Segara Anakan Lagoon, Central Java, Indonesia. *Journal of Japan Society of Civil Engineers, Ser. B1 (Hydraulic Engineering)*, 76(2), I\_1411-I\_1416. [https://doi.org/10.2208/jscejhe.76.2\\_I\\_1411](https://doi.org/10.2208/jscejhe.76.2_I_1411)

Khofifah, dan Utami, M. (2022). Analisis kadar Total Dissolved Solid (TDS) dan Total Suspended Solid (TSS) Pada Limbah Cair dari Industri Gula Tebu. *IJCR-Indonesian Journal of Chemical Research*, 7(1), 43–49.

Kimleang, C., Sok, T., Ratboren, C., Bunmanut, H., Sokly, S., Heejun, Y., Chihiro, Y., Layheang, S., dan Chantha, O. (2017). Assessment of Spatial Interpolation Methods to Map Water Quality in Tonle Sap Lake. *The 2nd International Symposium on Conservation and Management of Tropical Lakes*. <https://www.researchgate.net/publication/320333487>

Karto, J., Ihsan Jasin, M., dan Mamoto, J. D. (2015). ANALISIS PASANG SURUT DI PANTAI NUANGAN (DESA IYOK) BOLTIM DENGAN METODE ADMIRALTY. *Jurnal Sipil Statik*, 3(Juni), 391–402.

Karto, J., Jasin, M. I., dan Mamoto, J. D. (2015). Analisis pasang surut di pantai nuangan (desa iyok) boltim dengan metode admiralty. *Jurnal Sipil Statik*, 3(6), 391–402.

Lin, B., Lin, C. Y., dan Jon, T. C. (2007). Investigation of Strategies to Improve the Recycling Effectiveness of Waste Oil From Fishing Vessels. *Journal of Marine Policy*, 31(4), 415–420.

Lindawati, Jumarang, M. I., dan Kushadiwijayanto, A. A. (2018). Karakteristik Perambatan Gelombang Pasang Surut di Estuari Kapuas Kecil. *Jurnal Laut Khatulistiwa*, 1(3), 61.

Lloyd, C. D. (2005). Assessing the Effect of Integrating Elevation Data into the Estimation of Monthly Precipitation in Great Britain. *Journal of Hydrology*, 308, 128–150.

Lloyd, C. D. (2006). *Local Models for Spatial Analysis*.

Md Isa, A. R., Yusoff, I. M., dan Abdul Rahman, R. (2024). Lake Water Quality Assessment Through GIS based Interpolation Method: A Case Study of Beris Dam, Kedah, Malaysia. *Trends in Sciences*, 21(4), 7333. <https://doi.org/10.48048/tis.2024.7333>

Mubarok, I. D., Rifardi, dan Tanjung, A. (2019). Studi Temporal Perubahan TSS (Total Suspended Solid) Di Perairan Sekitar Muara Kali Porong

- Akibat Pengaruh Lumpur Lapindo Berdasarkan Interpretasi Citra Landsat 8 Oli. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 24(2), 119–129.
- Musashi, J. P., Pramoedyo, H., dan Fitriani, R. (2018). Comparison of Inverse Distance Weighted and Natural Neighbor Interpolation Method at Air Temperature Data in Malang Region. *CAUCHY: Jurnal Matematika Murni Dan Aplikasi*, 5(2), 48–54. <https://doi.org/10.18860/ca.v5i2.4722>
- Mustofa, A. (2017). Kandungan Total Zat Padat Tersuspensi dari Outlet TTambak Udang Intensif di Kabupaten Jepara. *Jurnal Disprotek*, 8(1), 34–45.
- Mutmainah, H., dan Adnan, I. (2018). Status Kualitas Perairan Kawasan Terpadu Pelabuhan Perikanan Samudera Bungus Menggunakan Metode Indeks Golongan Air. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 19(1), 107–116.
- Newyeara, J. E., Atmodjo, W., dan Hariadi. (2014). Sebaran Sedimen Tersuspensi di Perairan Kamal Muara, Penjaringan, Jakarta Utara. *Jurnal Oseanografi*, 3(2), 210–219. <http://ejournals-s1.undip.ac.id/index.php/jose>
- Nguyen, C. N. (2019). Predicted concentration TSS (Total suspended solids) pollution for water quality at the time: A case study of tan hiep station in dong nai river. *Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social-Informatics and Telecommunications Engineering, LNICST*, 298, 237–246. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-34365-1\\_19](https://doi.org/10.1007/978-3-030-34365-1_19)
- Ongkosongo, O. S. R. (1989). *Penerapan Pengetahuan dan Data Pasang Surut*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Oseanologi (P3O) LIPI.
- Ongkosongo, S. R., dan Helfinalis, P. H. (1986, November). Pertukaran dan Percampuran Massa Air Laut Samudra Hindia dengan Massa Air Sungai Citanduy di Segara Anakan Jawa Tengah. *Konggres II Dan Pertemuan Ilmiah Tahunan III*.
- Parwati, E., dan Purwanto, A. D. (2017). Time Series Analysis of Total Suspended Solid (TSS) Using Landsat Data in Berau Coastal Area, Indonesia. *International Journal of Remote Sensing and Earth Sciences*, 14(1), 61–70.
- Pasaribu, J. M., Suryo, N., Pemanfaatan, H. P., dan Jauh, P. (2012). Perbandingan Teknik Interpolasi DEM SRTM dengan Metode Inverse Distance Weighted (IDW), Natural Neighbor dan Spline. *Jurnal Penginderaan Jauh Dan Pengolahan Data Citra Digital*, 9(2), 126–139.

- Permana, S. D., Triyati, E., dan Nontji, A. (1994). *Pengamatan Klorofil dan Seston di Perairan Selat Malaka 1978-1980: Evaluasi Kondisi Perairan Selat Malaka 1978-1980*.
- Piranti, A., Rahayu, D., Ardli, E., Setyaningrum, N., Widyartini, D., dan Insan, I. (2020). Water Quality Status of Segara Anakan Cilacap Indonesia for Biota Life. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 593(1), 012038. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/593/1/012038>
- Pramono, G. H. (2008). Akurasi Metode IDW dan Kriging untuk Interpolasi Sebaran Sedimen Tersuspensi di Maros, Sulawesi Selatan. *Forum Geografi*, 22(1), 145–158.
- Pratama, A. D., Indrayanti, E., dan Handoyo, G. (2015). Peramalan Pasang Surut Di Perairan Pelabuna Kuala Stabas, Krui, Lampung Barat. *Jurnal Oseanografi*, 4(2), 508–515. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jose>
- Purba, R. H., Mubarak, M., dan Ghalib, M. (2018). Sebaran Total Suspended Solid (TSS) di Kawasan Muara Sungai Kampar Kabupaten Pelalawan Provinsi Riau. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 23(1), 21–30.
- Purnaini, R., Sudarmadji, dan Purwono, S. (2018). Pengaruh Pasang Surut Terhadap Sebaran Salinitas di Sungai Kapuas Kecil. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 01(2), 21–29.
- Purwanti, D. (2006). Pemodelan Salinitas Air Tanah di Surabaya Timur. *Prosiding Seminar Nasional Manajemen Teknologi III*.
- Putri, K. A., Ulumuddin, Y. I., Maslukah, L., dan Wulandari, S. Y. (2024). Stok Karbon Organik Sedimen Mangrove di Laguna Segara Anakan. *Buletin Oseanografi Marina*, 13(2), 279–290. <https://doi.org/10.14710/buloma.v13i2.62719>
- Rifardi. (2008). Distribution of Sediment, Benthic Foraminifera and Mercury in the South Yatsushiro Sea, Kyushu, Japan. *Journal of Coastal Development. Research Institute Diponegoro University*, 11(3), 104–112.
- Rifardi. (2012). *Ekologi Sedimen Laut Modern* (Edisi Revisi). Universitas Riau Press.
- Rinawati, Hidayat, D., Suprianto, R., dan Dewi, P. S. (2016). Penentuan Kandungan Zat Padat (Total Dissolve Solid dan Total Suspended Solid) di Perairan Teluk Lampung. *Analit: Analytical and Environmental Chemistry*, 1(1), 36–46.
- Sami, B. H. Z., Jee khai, W., Sami, B. F. Z., Ming Fai, C., Essam, Y., Ahmed, A. N., dan El-Shafie, A. (2021). Investigating the reliability of machine

learning algorithms as a sustainable tool for total suspended solid prediction. *Ain Shams Engineering Journal*, 12(2), 1607–1622. <https://doi.org/10.1016/j.asej.2021.01.007>

- Santoso, A. A., Sudarsono, B., dan Sukmono, A. (2017). Analisis Pengaruh Tingkat Bahaya Erosi Daerah Aluran Sungai (DAS) Bengawan Solo Terhadap Total Suspended Solid (TSS) di Perairan Waduk Gajah Mungkur. *Jurnal Geodesi Undip*, 6(4), 463–473.
- Saputra, O., Nurul Ihsan, Y., Permata Sari, L., dan Mulyani, Y. (2017). Sedimentasi dan Sebaran Makrozoobentos di Kawasan Laguna Segara Anakan Nusakambangan, Cilacap. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 8(1), 26–33.
- Sari, L. K. (2016). *Kajian Konektivitas Sedimentasi dan Dampaknya Terhadap Sistem Sosial Ekologis Laguna (Studi Kasus Laguna Segara Anakan)* [Disertasi]. Institut Pertanian Bogor.
- Sari, L. K., Adrianto, L., Soewardi, K., Atmadipoera, A. S., dan Hilmi, E. (2016). Sedimentation in Lagoon Waters (Case study on Segara Anakan Lagoon). *AIP Conference Proceedings*.
- Sedyoko, D. A., Yusuf, Muh., dan Widada, S. (2013). Pengaruh Pasang Surut Terhadap Jangkauan Salinitas di Sungai Sudetan Kabupaten Pekalongan. *Jurnal Oseanografi*, 2(1), 88–97. <http://ejournals-s1.undip.ac.id/index.php/jose.50275Telp/Fax>
- Sembiring, S. MR., Melki, dan Agustriani, F. (2012). Kualitas Perairan Muara Sungsang ditinjau dari Konsentrasi Bahan Organik pada Kondisi Pasang Surut. *Maspuri Journal*, 4(2), 238–247.
- Siregar, A. S., Romdoni, T. A., dan Prayogo, N. A. (2019). Water Quality Monitoring Using Wqi Method in Cemara Sewu Shrimp Farm Jetis Cilacap Regency. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 255(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/255/1/012038>
- Siswanto, A. D., dan Syah, A. F. (2013a). Karakteristik Arus di Perairan Selat Madura. *Seminar Nasional Perikanan Dan Kelautan*.
- Siswanto, A. D., dan Syah, A. F. (2013b). Karakteristik Gelombang Perairan Selat Madura. *Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT)*.
- Sukardi, Y. (2010). *Permasalahan Kawasan Segara Anakan*. Bappenas, Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional, Jakarta.
- Sumangando, A., Kawung, N. J., Rompas, R. M., Untu, S., Patalangi, N. O., Kelautan, I., Perikanan, F., Sam, U., Manado, R., dan Korespondensi, P. (n.d.). Analisis Kebutuhan Oksigen Biologi, Oksigen Terlarut, Total

- Suspensi Solit Dan Derajat Keasaman pada Air Limbah Rumah Sakit Pancaran Kasih Manado. *Majalah InfoSains*, 2022(1), 45–50.
- Supriyadi, E., Siswanto, dan Pranowo, W. S. (2018). Analisis Pasang Surut di Perairan Pameungpeuk, Belitung, dan Sarmi Berdasarkan Metode Admiralty. *Jurnal Meteorologi Dan Geofisika*, 19(1), 29–38.
- Surbakti, E. P., Iswantari, A., Effendi, H., dan Sulistiono. (2021). Distribution of dissolved heavy metals Hg, Pb, Cd, and As in Bojonegara Coastal Waters, Banten Bay. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 744(1), 1–10. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/744/1/012085>
- Syahri, Q. A., Mahfudz, A. A., Johan, Y., dan Wulansari, N. Z. (2024). Analisis Tipe Pasang Surut Menggunakan Metode Admiralty (Studi Kasus: Teluk Lampung). *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Kelautan Dan Perikanan*, 52–63.
- Tarigan, M. S., dan Edward. (2003). Kandungan Total Zat Padat Tersuspensi (Total Suspended Solid) di Perairan Raha, Sulawesi Tenggara. *Makara Sains*, 7(3).
- Tjahjo, D. W. H., dan Riswanto, R. (2013). Status Terkini dan Alternatif Pengelolaan Sumber Daya Ikan di Laguna Segara Anakan, Cilacap. *Jurnal Kebijakan Perikanan Indonesia*, 5(1), 9–16. <https://doi.org/10.15578/jkpi.5.1.2013.9-16>
- Utami, F. P., Prasetyo, Y., dan Sukmono, A. (2016). Analisis Spasial Perubahan Luasan Mangrove Akibat Pengaruh Limpasan Sedimentasi Tersuspensi dengan Metode Penginderaan Jauh (Studi Kasus : Segara Anakan Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah. *Jurnal Geodesi Undip*, 5(1), 305–315.
- Webster, R., dan Oliver, M. A. (2007). *Geostatistics for Environmental Scientists*.
- Winnarsih, W., Emiyarti, E., dan Afu, L. O. A. (2016). Distribusi Total Suspended Solid Permukaan Di Perairan Teluk Kendari. *Jurnal Sapa Laut*, 1(2), 54–59.
- Wiyarsih, B., Endrawati, H., dan Sedjati, S. (2019). Komposisi dan Kelimpahan Fitoplankton di Laguna Segara Anakan, Cilacap. *Buletin Oseanografi Marina*, 8(1), 1–8.
- Wyrtki. (1961). *Physical Oceanography of the Southeast Asian Waters* (Vol. 2). Scripps Institution of Oceanography.
- Yulianti, R. A., dan Ariastita, P. G. (2012). Arahan Pengendalian Konversi Hutan Mangrove Menjadi Lahan Budidaya di Kawasan Segara Anakan. *Jurnal Teknik ITS*, 1(1), 1–5.

Yushi, R., Juwana, I., dan Marganingrum, D. (2018). Kajian Perhitungan Beban Pencemaran Air Sungai di Daerah Aliran Sungai (DAS) Cikapundung dari Sektor Domestik. *Jurnal Rekayasa Hijau*, 2(1), 61-71.

