

DAFTAR PUSTAKA

- Adibhusana, M. N., Hendrawan, I. G., dan Karang, I. W. G. A. 2016. Model hidrodinamika pasang surut di Perairan Pesisir Barat Kabupaten Badung, Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*. **2**: 54–59.
- Adinuha, D. A. 2021. Hubungan antara kerentanan pesisir dengan kepadatan sampah plastik di Pulau Libukang Kabupaten Jenepono. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Andrades, R., Martins, A. S., Fardim, L. M., Ferreira, J. S., dan Santos, R. G. 2016. Origin of marine debris is related to disposable packs of ultra-processed food. *Marine Pollution Bulletin*, **109**(1): 192–195.
- Andri, R., Jangga, Q., Tallo, I., dan Toruan, L. N. L. 2021. Komposisi sampah laut di pesisir pantai kabupaten malaka, provinsi nusa tenggara timur. **2021**: 6–7.
- Ardli, E. R., dan Wolff, M. 2009. "Land use and land cover change affecting habitat distribution in the Segara Anakan Lagoon, Java, Indonesia." *Regional environmental change*, **9**(4): 235–243.
- Aziz, R., Dewilda, Y., dan Putri, B. E. 2020. Kajian awal pengolahan sampah. *Jurnal Sains dan Teknologi*. **20**(1): 77–85.
- Asmal, M., Werorilangi, S., Samad, W., Gosalam, S., dan Lanuru, M. 2021. Identifikasi sampah laut permukaan kaitannya dengan pola arus di Perairan Pulau Barrangcaddi, Kota Makassar. *Prosiding Simposium Nasional Kelautan dan Perikanan*. 295–304.
- Ayuditya, D. dan Khoirudin, R. 2022. Valuasi ekonomi untuk obyek wisata di Pantai Menganti Kebumen Jawa Tengah. *Ilmu Ekonomi & Sosial*. **13**(1): 69–78.
- Barnes, D. K., Galgani, F., Thompson, R. C., dan Barlaz, M. 2009. Accumulation and fragmentation of plastic debris in global environments. *Philosophical transactions of the royal society B: biological sciences*. **364**(1526): 1985–1998.
- Bird, E.C.F. 2008. Coastal geomorphology: an introduction. Wiley-Blackwell.
- Buchanan, J. B. 1971. Sediment analysis in holme and mcIntyre. Method for study of marine benthos. *Blackwell Scientific Publication*. London. 20 hlm
- Cheshire, A. C., Adler, E., Barbière, J., Cohen, Y., Evans, S., Jarayabhand, S., Jeftic, L., Jung, R. T., Kinsey, S., dan Kusui, E. T. 2009. UNEP/IOC Guidelines on survey and monitoring of marine litter. *UNEP Regional Seas Reports and Studies*.
- Citrasari, N., Oktavutri, N. I., dan Aniwindira, N. A. 2012. Analisis laju timbunan dan komposisi sampah di permukiman pesisir Kenjeran Surabaya. *Berkala Penelitian Hayati*. **18**(1): 83–85.
- Coast, P., dan Sumatera, W. 2011. Karakteristik pantai dan proses abrasi di Pesisir Padang Pariaman , Sumatera Barat (Coastal Characteristic and Erosion

- Processes). 113–121.
- Darlan, Y. 1996. Geomorfologi wilayah pesisir. aplikasi untuk penelitian wilayah pantai. Pusat Pengembangan Geologi Kelautan. Bandung.
- Daruwedho, H., Sasmito, B., dan Amarrohman, F. J. 2016. Analisis pola arus laut permukaan perairan Indonesia dengan menggunakan Satelit Altimetri Jason-2 Tahun 2010-2014. *Jurnal Geodesi Undip*. 5(2): 147-158.
- Devi. 2019. Implikasi kepada ekosistem pesisir DKI Jakarta. *Marine Plastics Debris* : 12(1): 17–24.
- Djaguna, A., Pelle, W. E., Schadu, J. N. W., Hermanto, W. K., Rumampuk, N. D. C., dan Ngangi, E. L. A. 2013. Identifikasi sampah laut di Pantai Tongkaina dan Talawaan Bajo (Identification of Marine Debris on Tongkaina and Talawaan Bajo Beach) dan lautan. Advance Access published 2013.
- Fadilah., Suripin, dan Sasongko, D.P. 2014. Menentukan tipe pasang surut dan muka air rencana perairan laut Kabupaten Bengkulu Tengah menggunakan Metode admiralty. *Maspari Journal* : 6(1) : 1 - 12.
- Giesen, W., Wulffraat, S., Zieren, M., dan Scholten, L. 2006. Mangrove guidebook for Southeast Asia. FAO and Wetlands International.
- Gregory, M. R. 2009. Environmental implications of plastic debris in marine settings entanglement, ingestion, smothering, hangerson, hitch hiking and alien invasions. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, 364(1526), 2013-2025. <https://doi.org/10.1098/rstb.2008.0265>
- Hamammi A, Sugeng W, H. 2017. Kata Kunci : Sedimen Dasar, Gelombang, Arus Sejajar Pantai, Abrasi, Groin Abstrack. 6.
- Hamuna, B., Sari, A. N., dan Alianto, A. 2018. Kajian kerentanan wilayah pesisir ditinjau dari geomorfologi dan elevasi pesisir Kota dan Kabupaten Jayapura, Provinsi Papua. *Jurnal Wilayah Dan Lingkungan*. 6(1): 1–14.
- Haryanto, Y. D., Riama, N. F., Purnama, D. R., Pradita, N., Ismah, S. F., Suryo, A. W., Fadli, M., Hananto, N. D., Li, S., dan Susanto, R. D. 2021. Effect of monsoon phenomenon on sea surface temperatures in Indonesian Throughflow region and southeast Indian Ocean. *Journal of Southwest Jiaotong University*. 56(6).
- Hidayati, N. 2021. Pengaruh pasang surut terhadap distribusi sampah plastik di pesisir pantai selatan Jawa. *Jurnal Kelautan Tropis*, 14(1), 33-42.
- Iif Ahmad Syarif, Edy Utomo., dan Eko Prihartanto. 2021. Identifikasi potensi pengembangan wilayah pesisir Kelurahan Karang Anyar Pantai Kota Tarakan. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*. 1(3): 225–232.
- Isman, F. M. 2016. Identifikasi sampah laut di kawasan wisata pantai Kota Makassar [skripsi]. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan Dan Perikanan, Universitas Hassanudin. 72.
- Iwantoro, A. P., van der Vegt, M., dan Kleinhans, M. G. 2020. Morphological

- evolution of bifurcations in tide-dominated estuaries. *Earth Surface Processes and Landforms*, 45(9), 1846-1862. <https://doi.org/10.1002/esp.4869>
- Jambeck, J. R., Geyer, R., Wilcox, C., Siegler, T. R., Perryman, M., Andrady, A., Narayan, R., dan Law, K. L. 2015. Plastic waste inputs from land into the ocean. *Science*. **347**(6223): 768-771.
- Kalay, D. E., Lopulissa, V. F., dan Noya, Y. A. 2018. Analisis kemiringan lereng pantai dan distribusi sedimen Pantai Perairan Negeri Waai Kecamatan Salahutu Provinsi Maluku. *Triton*. **14**(1): 10-18.
- Kershaw, P. J., Turra, A., dan Galgani, F. 2019. Guidelines for the monitoring and assessment of plastic litter and microplastics in the ocean.
- Khatib, A. Y. Adriati., dan A. E. Wahyudi. 2013. Analisis sedimentasi dan alternatif penanganannya di Pelabuhan Selat Baru Bengkalis. *Konfrensi Nasional Teknik Sipil*. 31-37.
- Khaqiqi, M. N. dan Syamsuddin. 2021. The impact of the tidal flood on the economy and tourism development strategy. **23**(2): 295-301.
- KLHK. 2017. Pedoman Pemantauan Sampah pantai. **1-52**
- Kumar, T. S., Mahendra, R. S., Nayak, S., Radhakrishnan, K., dan Sahu, K. C. 2010. Coastal vulnerability assessment for Orissa State, east coast of India. *Journal of Coastal Research*. **26**(3): 523-534.
- Kurniawan, H., Yulianto, B., dan Riniatsih, I. 2021. Kondisi padang lamun di Perairan Teluk Awur Jepara terkait dengan parameter lingkungan perairan dan keberadaan sampah makro plastik. *Journal of Marine Research*. **10**(1): 29-38
- Kusuma, R., dan Sugeng, S. 2016. "Sediment transport and coastal changes in Northern Java." *International Journal of Coastal Management*, 23(4): 234-250
- Kuswanto, H., Mahendra, M. A., dan Sugianto, D. N. 2020. Seasonal variation and its impact on local wind patterns in Indonesia. *International Journal of Climatology*, 40(5), 2822-2832. <https://doi.org/10.1002/joc.6370>
- Lestari, L.H. 2013. Komparasi karakteristik Pantai Peneluran Penyu (Kasus Pantai Pengumbahan dan Sindang Kerta Jawa Barat). *Tesis*. Sekolah pascasarjana. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Lubis, A. M., Lestari, R., Saputra, R., Hasanudin, M., dan Kusmanto, & E. 2022. Study on Longshore Current And Variation of Sea Currents Towards. 27-36.
- Ningsih, N. S., et al., 2013. "The Influence of Monsoon Winds on Coastal Upwelling Along the Southern Coast of Java and Bali." *Journal of Earth Science*, 24(4), 567-580. DOI: 10.1007/s12583-013-0365-2.
- NOAA. 2013. Programmatic Environmental Assessment (PEA) for the NOAA Marine Debris Program (MDP). **168**.
- NOAA. 2015. Turning The Tide On Trash. A Learning Guide On Marine Debris.

National Oceanic and Atmospheric Administration.

- NOAA, H. 2016. Marine Debris Impact on Coastal and Benthic Habitats. NOAA, Maryland.
- Nontji, A. 1987. Laut nusantara. *Djambatan*
- Nufus, H., dan Zuriat. 2019. Sosialisasi dampak pencemaran plastik terhadap biota laut kepada masyarakat di pantai lhok bubon aceh barat the socialization of the impact plastic pollution to coastal community at lhok bubon beach west aceh. *Marine Kreatif*. **3**: 7-13.
- Nursari, A., Ritonga, I. R., dan Eryati, R. 2023. Karakteristik Sampah Makroplastik di Pantai Wisata Lamaru Kota Balikpapan. *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*. **9**(2): 342-351.
- Opfer, S., Arthur, C., dan Lippiatt, S. 2012. NOAA Marine Debris Shoreline Survey Field Guide.
- Patandean, K., Fikki Prasetya., dan Akifah. 2021. Analysis of Behavioral Factors For Dumping Waste at Sea on The Coastal Region. *MIRACLE Journal Of Public Health*. **4**(2): 249-260.
- Pulung Puji Wicaksono, G. H. dan W. A. 2018. Analisis peramalan pasang surut dengan metode admiralty dan autoregressie intergrated moing aerage (ARIMA) di Perairan Pantai Widuri Kabupaten Pemalang Departemen Oseanografi , Fakultas Perikanan. **5**(September 2015): 489-495.
- Purba, S. A. 2022. Hubungan kelandaian pantai terhadap sebaran sampah laut di Pantai Kasuso Kabupaten Bulukumba. 45.
- Prasetyo, L. B., Santoso, H., & Wibowo, A. 2018. Distribusi sampah plastik di zona intertidal pantai utara Jawa Tengah. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, **10**(2), 75-84.
- Purwanto, Sugianto, D.N., Zainuri, M., Permatasari, G., Atmodjo, W., Rochaddi, B., Ismanto, A., Wetchayont, P., dan Wirasatriya, A. 2021 . Seasonal Variability of Waves Within the Indonesian Seas and It Relation with the Monsoon Wind. *Ilmu Kelautan :Indonesian Journal of Marine Sciences*. **26**(3): 189-196.
- Ramos, A., Purba, N. P., Faizal, I., Mulyani, Y., dan Syamsuddin, M. L. 2018. Microplastic tracking from Pacific garbage to Northern Indonesia Sea. *Jurnal Perspektif Pembiayaan Dan Pembangunan Daerah*, **6**(1), 87-96
- Riksfardini, M. 2023. Analisis implementasi kebijakan penanganan sampah laut di Wilayah Pesisir Muara Angke Jakarta Utara. *Pentahelix*. **1**(2): 217.
- Rifardi. 2012. Ekologi Sedimen Laut Modern. UR Press. Pekanbaru.
- Sari. 2012. Studi parameter fisika dan kimia daerah penangkapan ikan perairan Selat Asam Kabupaten Kepulauan Meranti Propinsi Riau T. Ersti Yulika Sari 1) dan Usman 1). **1**: 88-100.
- Setiawan, B., dan Hasan, M. 2014. Sediment composition and distribution at the

- North Coast of Java: case study of Cirebon. *Indonesian Journal of Marine Science*. **9**(1): 22-29.
- Setiawan, A., dan Nugraha, A. D. 2019. Coastal morphology and hazards along the south coast of Yogyakarta. *Indonesian Journal of Geography*, **51**(1), 30-39. <https://doi.org/10.22146/ijg.47495>
- Setyawan, B.W., dan Pamungkas, A. 2017. Perbandingan karakteristik oseanografi pesisir utara dan selatan Pulau Jawa : Pasang Surut, Arus, dan Gelombang, *Prosiding Seminar Nasional Kelautan dan Perikanan III* : 191 - 202
- Susanto, R. D., dan Gordon, A. L. 2005. Interannual ariability of the Indonesian Throughflow. *Journal of Geophysical Research: Oceans*. **110**(C5).
- Sunarto. 2014. Analysis of coastal slope and its influence on coastal vulnerability in South Java. *Journal of Coastal Zone Management*. **17**(3): 33-42.
- Sunyowati, D., Inayatun, I., dan Camelia, A. . 2022. Upaya keberlanjutan sumber daya perikanan terhadap ancaman sampah laut plastik di pesisir Kelurahan Kedungcowek - Surabaya. *Panrita Andi Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*. **6**(3): 646-659.
- Widyani, A. P., Amalya, A., Adiprabowo, S. R., Suwignyo, T., Ismanto, A., dan Maslukah, L. 2024. Pengaruh Siklon Tropis Dahlia terhadap karakteristik gelombang laut di Pesisir Selatan Banten Menggunakan Pemodelan SWAN. **13**(3): 327-340.
- Woodall, L. C., Sanchez-Vidal, A., Canals, M., Paterson, G. L., Coppock, R., Sleight, V., dan Thompson, R. C. 2014. The deep sea is a major sink for microplastic debris. *Royal Society Open Science*, **1**(4), 140317.
- Zuidam, R. A. 1986. Aerial photo-interpretation in terrain analysis and geomorphologic mapping. *Smits Publishers*.