

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Afrianto, D., Hariadi, H., & Indrayanti, E. 2016. Laju sedimentasi pada alur pelayaran di muara sungai kali kuto Kabupaten Kendal. *Jurnal Oseanografi*, 5(1), 126-136.
- Army, U.S. 1992. Shore Protection Manual: Vols. I & II. US Goverment Printing Office.
- Arvianto, S.E., Satriadi, A., & Handoyo, G. 2016. Pengaruh arus terhadap sebaran sedimen tersuspensi di muara sungai silugonggo Kabupaten Pati. *Jurnal Oseanografi*, 5(1), 116-125.
- Ashton, Andrew; Murray, A. Brad; Arnault, Olivier 2001. "Formation of coastline features by large-scale instabilities induced by high-angle waves". *Nature*, 414 (6861), 296–300.
- Bayhaqi, A., & Dungga, C. M. 2015. Distribusi butiran sedimen di pantai dalegan, gresik, Jawa Timur. *Jurnal Depik*. 4(3), 153-159.
- Borang, G.Y. 2022. Analisis laju sedimentasi di perairan pesisir juata permai Kota Tarakan [skripsi]. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan. Tarakan: Universitas Borneo Tarakan. Tarakan, indonesia. 56 hlm.
- [BPS] Badan Pusat Statistik Aceh Utara. 2024. Aceh Utara dalam angka. Lhoksukon: BPS Aceh Utara.
- [BPS] Badan Pusat Statistik Kota Lhokseumawe. 2024. Kota Lhokseumawe dalam angka. Lhokseumawe: BPS. Kota Lhokseumawe.
- Chow, 1964. Hand Book Of Applied Hydrology. Mc Graw-Hill.
- English, S., Wilkison, & V, Baker. 1997. Survey Manual For Tropical Marine Resources. Ed. Ke-2. Australian Intitute Of Marine Science.
- Gross, M., & Grant. 1993. Oceanography a view of Earth. Prentice-Hall:New Jersey.
- Hartoko, A. 2010. Oseanografi dan Sumberdaya Perikanan. Kelautan Indonesia
- Hartoni, H., & Agussalim, A. 2007. Laju sedimen tersuspensi di wilayah pembangunan pelabuhan tanjung api-api muara sungai banyuasin Kabupaten Banyu Asin. *Jurnal Penelitian Sains*, 10(2), 204-21.
- Hidayati, N. 2017. Dinamika Pantai. Malang: Universitas Brawijaya Press.

- Huang, G. 2011. Dual Behavior of Suspended Sediment Concentration in a Regulated River. 115–121.
- Hudson, H.E. Jr. 1981 Water Clarification Processes, Practical Design And Evaluation, Van Nostrand Reinhold Environmental Engineering Series New York: Litton Educational Publishing Inc.
- Hutari, P.Z., Johan, Y., & Negara, B.F.S.P. 2018. Analisis sedimentasi di Pelabuhan Pulau Baai Kota Bengkulu. Jurnal Enggano, 3(1), 129-143.
- Juliano, R., Hartono, D., & Anggoro, A. 2021. Analisis laju sedimentasi di Kawasan Perairan Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI) Pondok Besi Kota Bengkulu. Maspari Journal. 13(2), 105-116.
- Liu, J.T., Huang, J.S., Hsu, R.T, & Chyan, J.M. 2000. The Coastal depositional systemof a small mountain nous river: A Perspective From Grain Size Distributions. Marine Geology, (165), 63–86.
- Mulyanto, 2007. Sungai Fungsi dan Sifat-sifatnya. Yogyakarta : Graha Ilmu
- Muttaqie, A. 2019. Analisis perbedaan ketinggian pasang surut air laut pada saat terjadi supermoon dengan purnama untuk wilayah Perairan Pulau Jawa. [skripsi]. Program Studi Teknik Geodesi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta, Indonesia.
- Nugroho, S.H., & Basit, A. 2014. Sebaran sedimen berdasarkan analisis ukuran butir di Teluk Weda. Maluku Utara. Jurnal Ilmu dan Teknolog Kelautan Tropis. 6(1), 229-240.
- Nugroho, S.H., Dan Putra, P.S. 2019. Karakteristik sebaran besar butir endapan pantai Pulau Sumba Nusa Tenggara Timur berdasarkan data ukuran butir dan geokimia. Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral. 20(3), 153-164.
- Opa, E.T. 2011. Perubahan garis pantai Desa Bentenan Kecamatan Pusomaen.Minahas Tenggara. Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis. 7(3), 109 114.
- Pariwono, J.I. 1989. Kondisi pasang surut di indonesia. Kursus pasang surut. P3O-LIPI: Jakarta
- Pelabuhan Tanjung Priok. [skripsi]. Program Studi Teknik Kelautan Fakultas Teknologi Kelautan. Universitas Sepuluh Nopember. Surabaya, Indonesia.
- Prakoso, A. 2015. Analisa laju sedimentasi pada alur Pelayaran Timur.
- Purnawan, S., Setiawan I., Marwantim. 2012. Studi sebaran sedimen berdasarkan ukuran butir di perairan Kuala Gigieng, Kabupaten Aceh Besar, Provinsi Aceh, Depik 1(1), 31-36.

- Qhomariyah, L & Yuwono. 2016. Analisa hubungan antara pasang surut air laut dengan sedimentasi yang terbentuk. Jurnal Teknik ITS 5(1), 1-3.
- Rifardi, 2012. Ekologi sedimen modern. Edisi revisi. Riau: Universitas Riau.
- Safitri, N.A., Rifardi, R., & Hamidy, R. 2009. Konsentrasi logam berat (Cd dan Pb) pada sedimen permukaan perairan Teluk Bayur Provinsi Sumatera Barat Indonesia. Jurnal Ilmu Lingkungan, 3(2), 85-94.
- Shabari, A.R, A.S., Satriadi, & W. Atmodjo. 2019. Padatan tersuspensi yang dipengaruhi oleh proses pasang surut di Perairan Kaliboyo, Kabupaten Pekalongan. Journal of Marine Research. 8(4), 395-401.
- Siregar, C.R.E., Handoyo, G., & Rifai, A. 2014. Studi pengaruh faktor arus dan gelombang terhadap sebaran sedimen dasar di perairan pelabuhan Kaliwungu Kendal. Jurnal Oseanografi, 3(3), 338-346.
- Srijati, S., Rochaddi, B., & Widada, S. 2017. Analisis laju sedimentasi di Perairan Muara Sungai Waridin Kabupaten Kendal. Jurnal Oseanografi. 6(1), 246-253.
- Triatmodjo, B. 2008. Perencanaan pelabuhan. Yogyakarta: Beta Offset Perum FTUGM
- Usman, K.O. 2014. Analisis sedimentasi pada Muara Sungai Komering Kota Palembang. Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan. 2(2), 209–215.
- Wibowo, Y.A. 2012. Dinamika pantai (Abrasi dan Sedimentasi) [Skripsi]. Universitas Hang Tuah.
- Wibowo, 2016. Pengaruh arus laut dan pasang surut terhadap distribusi sedimen tersuspensi di Perairan Muara Sungai Sembilangan Kaliprau Pemalang. Jurnal Oseanografi. (5), 490–497
- Wicaksono, T. 2019. Pengaruh sedimen sungai terhadap proses sedimentasi di Tanjung Pontang Banten. Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Nasional. Bandung, indonesia. 89 hlm.
- Yanita, I. 2018. Analisis laju sedimentasi di PLTU Suralaya akibat reklamasi pengembangan unit 9 dan unit 10 [skripsi]. Program Studi Teknik Kelautan. Fakultas Teknologi Kelautan Universitas Sepuluh Nopember. Surabaya, Indonesia.
- Yogaswara, G.M., Indrayanti, E. & Setiyono, H. 2016. Pola arus permukaan di perairan pulau tidung, Kepulauan Seribu, Provinsi DKI Jakarta pada Musim Peralihan (Maret-Mei). Jurnal Oseanografi. 5(2), 227-233.