

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, K., Dandi, S., & Wahyuningsih, Y. (2025). Kebijakan Lingkungan Terhadap Permasalahan Tambang Pasir di Moro Kepulauan Riau Yang Berdampak Pada Lingkungan Masyarakat Moro. *Journal Public Knowledge*, 1(2), 139–158.
- Ayu, I. W., Kusumawardani, W., Lestari, N. D., Kartini, A., Jamelela, D., Zikra, & F., Apriliani, R. (2024). Identifikasi Erosi Lahan di Lahan Kering Kabupaten Sumbawa, NTB. *Jurnal Agroteknologi Universitas Samawa*, 4(2), 38–46.
- Cahyani Ayu, W.Z.N, Arrochim, O. T. (2024). Pemodelan Arus Pasang Surut dan Transpor Sedimen 2D Menggunakan Metode di Perairan Kalimantan Barat pada Bulan Juli 2024. *Hidrografi Indonesia*, 06(02), 87–96.
- Driyogo, Y. W., Satriadi, A., & Hariadi. (2013). Influks Sedimen dan Laju Sedimentasi di Perairan Muara Sungai Banger, Pekalongan Jawa Tengah. *Jurnal Oseanografi*, 2(3), 293–298.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air: Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius.
- Febriyanti, L., & Purnomo, P.W, A'in. C. (2017). Karakteristik Oseanografi dan Sedimentasi di Perairan Tererosi Desa Bedono, Demak pada Musim Barat. *Journal of Maquares*, 6 (4), 367–375.
- Firdausiah, S.A, Nuraini T.A.R, & Suryono. (2025). Analisis Kesesuaian Wisata dan Daya Dukung sebagai Kawasan Ekowisata di Pantai. *Journal of Marine Research*, 14(3), 575–584.
- Gunawan, N, Apriadi T, & Muzzamil, W. (2022). Pola Sebaran Nutrien dan Kelimpahan Fitoplankton di Perairan Pulau Pangkil Kecamatan Teluk Bintan Kabupaten Bintan. *Jurnal Kelautan*, 15(2), 106–121.
- Hambali, R., & Apriyanti, Y., Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Bangka Belitung Kampu Terpadu UBB Balunijuk, J., & Bangka, K. (2016). Studi Karakteristik Sedimen Dan Laju Sedimentasi Sungai Daeng-Kabupaten Bangka Barat. *Jurnal Fropil*, 4(2), 165–174.
- Hartoni & Agussalim, A. (2007). Laju Sedimen Tersuspensi di Wilayah Pembangunan Pelabuhan Tanjung Api-Api Muara Sungai Banyuasin Kabupaten Banyuasin. *Jurnal Penelitian Sains* 10(2), 204–211.
- Hasnawiya. (2012). Studi Kesesuaian Lahan Budidaya Ikan Kerapu dalam Keramba Jaring Apung dengan Aplikasi Sistem Informasi Geografis di Teluk Raya Pulau Singkep, Kepulauan Riau. *Journal Aquaculture Management and Technology*, 1(1), 87–101.
- Himawan E, Natalie S.M, Nurholis, Pertiwi P.R, Khoirunnisa A, & Arrochim, I. (2025). Analisa Pola Arus Pasang Surut dan Perannya dalam Transpor Sedimen Menggunakan Couple Model di Perairan Pamekasan, Selatan Madura pada Bulan Juni 2023. *Journal Hidrografi*, 07(01), 33–41.
- Indriyani, Y. (2020). Kebiasaan Makan Ikan Baronang (*Siganus guttatus*, Bloch 1787) di Perairan Sei Carang, Kota Tanjungpinang. *Jurnal Bawal Widya Riset Perikanan Tangkap*, 12(2), 51–60.
- Isnan, W. (2016). Kajian Tingkat Kekeruhan Sungai Latuppa sebagai Sumber Air Minum Kota Palopo. *Jurnal Info Teknis Eboni*, 13(2), 131–138.
- Lahili, R, Lihawa F, & Dunggio, I. (2023). Kinerja Pengelolaan Daerah Aliran

- Sungai (DAS) Pagayuman Berdasarkan Kondisi Fisika dan Kimia Air. *Journal of Forestry Research*, 6(2),100–110.
- Lihawa, F. (2017). *Daerah Aliran Sungai Alo Erosi, Sedimentasi dan Longsor*. Deepublish.
- Wahyudi, M, Bataradewa S, Budirianto J.H, Mutakim, & Laode, M (2021). Hubungan Curah Hujan Terhadap Limpasan Permukaan dan Sedimen pada Berbagai Penggunaan Lahan di Das Arui, Kabupaten Manokwari. *Jurnal Lingkungan*, 23(2), 85–92.
- Mainassy, M. C. (2015). Pengaruh Parameter Fisika dan Kimia terhadap Kehadiran Ikan Lompa (*Thryssa baelama* Forsskal) di Perairan Pantai Apui Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*, 19(2), 61–66.
- Manikape, A. S. T., Radjawane, Ivonne,M , & Mubarrok, S. (2025). Identifikasi Komponen Pasang Surut Perairan Dangkal dan Periode Panjang di Wilayah Perairan Indonesia. *Jurnal Tropimal*, 7(2), 147–157.
- Mawardi. (2016). Inovasi Mengatasi Pendangkalan Pada Pelabuhan Tapak Paderi Kota Bengkulu. *Jurnal Inersia*, 8(1), 39–48.
- Mokonio, O., Mananoma, T., Tanudjaja, L., & Binilang, A. (2019). Analisis Sedimentasi di Muara Sungai Saluwangko di Desa Tounalet Kecamatan Kakas Kabupaten Minahasa. *Jurnal Sipil Statik*, 1(6), 452–458.
- Munggaran, G, A, Hardiman, S,G, Zen, A, & Latifah N. (2024). Identifikasi Pencemaran Air berdasarkan Parameter Kekeruhan , pH , dan Warna di Situ Pamulang. *Journal of Health, Safety & Environment*, 3(1), 43–49.
- Oktaviana, C., Rifai, A., & Hariyadi. (2016). Pemetaan Sebaran Sedimen Dasar Berdasarkan Analisa Ukuran Butir Di Pelabuhan Tasikagung Rembang. *Journal of Oceanography*, 5(2), 260–269.
- Pambudi, N, A, R, Gentur, H, & Rochaldi, B. (2023). Estimasi Laju Pengendapan Sedimen di Perairan Muara Sungai Silugonggo Kabupaten Pati. *Indonesian Journal of Oceanography (IJOCE)*, 05(01), 43–56.
- Pamuji, A., Muskananfolo, M. R., & A'in, C. (2015). Pengaruh Sedimentasi Terhadap Kelimpahan Makrozobentos di Muara Sungai Beta Kabupaten Demak. *Saintek Perikanan : Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 10(2), 129–135.
- Pawitra, M, D, Elis, I, Yusuf, & M, Zainurri,M. (2022). Sebaran Sedimen Dasar Perairan dan Pola Arus Laut Di Muara Sungai Loji , Pekalongan. *Indonesian Journal of Oceanography*, 04(03), 22–32.
- Rahmah, N., Zulfikar, A., & Apriadi, T. (2022). Kelimpahan Fitoplankton dan Kaitannya dengan Beberapa Parameter Lingkungan Perairan di Estuari Sei Carang , Tanjungpinang. *Jurnal of Marine Research*, 11(2), 189–200.
- Raunsay, E.K & Koirewoa, D. C. (2016). Plankton Sebagai Parameter Kualitas Perairan Teluk Yos Sudarso dan Sungai Anafre Kota Jayapura Papua. *Novae Guinea Jurnal Biologi*, 8(2), 1–12.
- Rifardi. (2012). *Ekologi Sedimen Laut Modern*. Ur Press.
- Fernando, R, Melani, W,R, & Kurniawan, D. (2019). Pengaruh Laju Sedimentasi Terhadap Kerapatan Lamun di Perairan Beloreng Kelurahan Tembeling Tanjung Kabupaten Bintan. *Jurnal Aquatik Lestari* 3(1), 10–17.
- Rizky, K. M., Simanjuntak, R. V., & Urfan, F. (2023). Monitoring Laju Sedimentasi Di Daerah Aliran Sungai (Das) Hulu Kota Langsa. *Jurnal*

- Pendidikan Geosfer*, 7(2), 285–294.
- Rosyadewi, R., & Hidayah, Z. (2020). Perbandingan Laju Sedimentasi dan Karakteristik Sedimen di Muara Socah Bangkalan dan Porong Sidoarjo. *Journal Juvenil*, 1(1), 75–86.
- Ruzlim. (2025). Analisis Laju Sedimentasi di Perairan Sekitar Muara Sungai Sampara, Kabupaten Konawe. *Jurnal Laut Khatulistiwa*, 8(3), 271–279.
- Sinuraya, S. (2023). Hubungan Index Keanekaragaman dengan Parameter Lingkungan di Sungai Maruni Manokwari, Papua Barat. *Prosiding Semhas Biologi IX*, 89–94.
- Srijati, S. (2017). Analisis Laju Sedimentasi di Perairan Muara Sungai Waridin Kabupaten Kendal. *Jurnal Oseanografi*, 6 (1), 246–253.
- Syarifudin, A. (2018). Efektivitas Saringan Abu Sekam Padi untuk Menurunkan Tingkat Kekeruhan pada Air Sungai Martapura. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 15(2), 647–654.
- Taufik, M. (2025). Model Sumur Resapan untuk Mengatasi Banjir di Alun-Alun Purworejo. *Jurnal Ilmu Teknik Sipil*, 9(10), 102–111.
- Utomo, G. J., Atmodjo, W., Sugianto, D. N., & Widiaratih, R. (2022). Efektifitas Struktur Kerapatan terhadap Laju Sedimentasi dan Jenis Sedimen pada Hybrid Engineering di Desa Timbulsloko , Demak , Jawa Tengah. *Indonesian of Journal Oceanography*, 04(01), 47–58.
- Wibowo, Y., Pranowo, W. S., Jantarto, D., & Alam, T. M. (2025). Komparasi Karakter Pasang Surut di Perairan Meulaboh Antara Analisis Least Square dan Admiralty. *Chart Datum*, 11(1), 1–8.
- Widyanata D, & Dewi P, I. (2023). Pola Distribusi Partikel Sedimen Tersuspensi Menggunakan Citra Sentinel 2 dan Model Mike 21 Flow Model (FM) di Muara Perairan Sungai Barito Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Kelautan*, 7(10),1–10.
- Yolanda, O. A. P., Melani, W. R., & Muzammil, W. (2020). Karakteristik sedimen pada Perairan Sei Carang, Kota Tanjungpinang - Indonesia. *Habitus Aquatica*, 1(2), 11–20.
- Zulfiandi, & Zainuri, W. (2014). Kajian Distribusi/Sebaran Fitoplankton dan Zooplankton di Perairan dan Estuari Banjir Kanal Barat Kota Semarang Jawa Tengah. *Seminar Nasional Kelautan IX*. 24–31
- Zona, K. S. Melani, W. R. & Muzzamil, W. 2021. *Laju Sedimentasi di Perairan Sei Carang, Kota Tanjungpinang* {Skripsi}. Universitas Maritim Raja Ali Haji, Kota Tanjungpinang.