

DAFTAR PUSTAKA

- Ardang, D. M., Soenardjo, N., & Taufiq-SPJ, N. 2023. Hubungan tekstur sedimen terhadap vegetasi mangrove di Desa Pasar Banggi, Kabupaten Rembang. *Journal of Marine Research*, 12(3), 519-526.
- Aliviyanti, D., & Isdianto, A. 2020. Komposisi dan Kerapatan Mangrove Kawasan Konservasi Taman Wisata Peraliran Gugusan Pulau-Pulau Momparang. *Indonesian Journal of Conservation*, 9(2), 63-67.
- Baksir, A., Akbar, N., Tahir, I., Haji, I., Ahmad, M., & Kotta, R. 2018. Struktur komunitas hutan mangrove di Pulau Sibu Kota Tidore Kepulauan Provinsi Maluku Utara. *Jurnal Enggano*, 3(2), 178-196.
- Donato, D. C., Kauffman, J. B., Murdiyarso, D., Kurnianto, S., Stidham, M., & Kanninen, M. 2011. *Carbon sequestration in mangrove ecosystems. Annual review of ecology, evolution, and systematics*, 42, 293-314.
- Fadli, F., Khairijon, K., & Sofiyanti, N. 2015. Analisis vegetasi *Avicennia* sp. dan karakteristik sedimen di kawasan mangrove Desa Sungai Rawa Kecamatan Sungai Apit Kabupaten Siak, Riau (Doctoral dissertation, Riau University).
- Gunawan, A., Nasir, N., & Hasan, D. 2021. PPDM Manajemen Pariwisata pada Pantai Wisata Kuri Caddi Desa Nisombalia Kecamatan Marusu Kabupaten Maros. In *Seminar Nasional Hasil Penelitian & Pengabdian Kepada Masyarakat (SNP2M)* (Vol. 6, No. 1, pp. 521-526).
- Hendrayana, H., Setiawan, P. M., Samudra, S. R., & Raharjo, P. 2023. Konsentrasi Karbon Sedimen Mangrove di Muara Kali Ijo, Kebumen. *Journal of Marine Research*, 12(2), 315-322.
- Hambali, R., & Apriyanti, Y. 2016. Studi Karakteristik Sedimen dan Laju Sedimentasi Sungai Daeng–Kabupaten Bangka Barat. In *FROPIL (Forum Profesional Teknik Sipil)* (Vol. 4, No. 2, pp. 165-174).
- Isyrini, R., Werorilangi, S., Mashoreng, S., Faizal, A., Tahir, A., & Rachim, R. 2017. Karakterisasi kondisi kimia-fisika lingkungan pada tingkatan densitas mangrove yang berbeda di Ampallas, Kabupaten Mamuju, Sulawesi Barat. *Jurnal Ilmu Kelautan SPERMONDE*.
- Imamsyah, A., Bengen, D. G., & Ismet, M. S. 2020. Struktur dan sebaran vegetasi mangrove berdasarkan kualitas lingkungan biofisik di Taman Hutan Raya Ngurah Rai Bali. *Ecotrophic*, 14(1), 88-99.
- Isman, M., Mashoreng, S., Werorilangi, S., Isyrini, R., Rastina, R., Faizal, A., & Burhanuddin, A. I. 2018. *Macrozoobenthic Community in Different Mangrove Condition: Relation with Chemical-Physical Sediment Characteristics*. *Torani Journal of Fisheries and Marine Science*, 40-47.

- Kristensen, E., Bouillon, S., Dittmar, T., & Marchand, C. 2008. *Organic carbon dynamics in mangrove ecosystems: a review. Aquatic Botany*, 1 89(2), 155-173.
- Latupapua, A. I. 2020. Hubungan pH, Eh, dan EC dengan produksi kelapa rakyat pada tempat tumbuh yang berbeda. *Agrologia*, 9(1), 360148.
- Lestaru, A., Saru, A., & Lanuru, M. 2018. Konsentrasi Bahan Organik dalam Sedimen Dasar Perairan Kaitannya dengan Kerapatan dan Penutupan Jenis Mangrove di Pulau Pannikiang Kecamatan Balusu Kabupaten Barru. *Prosiding Simposium Nasional Kelautan dan Perikanan*.
- Magfirah, Emiyarti, & Haya, L. O. M. Y. 2014. Karakteristik Sedimen dan Hubungannya dengan Struktur Komunitas Makrozoobenthos di Sungai Tahi Ite Kecamatan Rarowatu Kabupaten Bombana Sulawesi Tenggara. *Jurnal Mina Laut Indonesia*, 4(14), 117–131
- Maula, Z., Pumawan, S., & Sarong, M. A. 2016. Keanekaragaman Gastropoda dan Bivalvia Berdasarkan Karakteristik Sedimen daerah intertidal Kawasan Pantai Ujong Pancu Kecamatan Peukan Bada Kabupaten Aceh Besar (Doctoral dissertation, Syiah Kuala University).
- Mustafidah, H., & Giarto, W. G. P. 2021. Aplikasi Berbasis Web untuk Analisis Data Menggunakan Korelasi Bivariat Pearson. *Sainteks*, 18(1), 39-50.
- Nanulaitta, E. M., Tulalessy, A. H., & Wakano, D. 2019. Analisis Kerapatan Mangrove sebagai Salah Satu Indikator Ekowisata di Perairan Pantai Dusun Alariano Kecamatan Amahai Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Hutan Pulau-Pulau Kecil*, 3(2), 217-266.
- Najamuddin, N., Tahir, I., Paembonan, R. E., & Inayah, I. 2020. Pengaruh Karakteristik Sedimen terhadap Distribusi dan Akumulasi Logam Berat Pb dan Zn di Perairan Sungai, Estuaria, dan Pantai. *Jurnal Kelautan Tropis*, 23(1), 1-14.
- Nursiani, T., Putra, Y. S., & Muhandi, M. 2020. Studi Ukuran Diameter Butir Sedimen Dasar terhadap Kecepatan Arus di Sungai Pawan Kabupaten Ketapang. *Prisma Fisika*, Vol.8, No.1; Halaman 17-20.
- Putra, P., Nurrachmi, I., & Samiaji, J. 2017. *Relations of Ph and Sediment Organic Matter Contains to Mangrove Vegetation Revenue in Regency of North Rupat Regency of Bengkalis District Riau Province (Doctoral dissertation, Riau University)*.
- Rifardi, R. 2010. *Ekologi Sediment Laut Modern* (Pekanbaru: Unri Press), hlm. 18.
- Riswandi, A., & Mulyanto, M. 2019. Study of fiddler crab (*Uca* sp.) community in mangrove ecosystem of mangrove areas Curahsawo Probolinggo, East Java. *Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan*, 10(1), 31-37.

- Rosalina, D., & Rombe, K. H. 2021. Struktur dan Komposisi Jenis Mangrove di Kabupaten Bangka Barat Structure and Composition of Mangrove Species in West Bangka Regency. *Jurnal Airaha*, 10(01).
- Sari, T. A., Atmodjo, W., & Zuraida, R. 2014. Studi Bahan Organik Total (BOT) Sedimen Dasar Laut Di Perairan Nabire, Teluk Cendrawasih, Papua. *Journal Of Oceanography*, Vo.3, No.1; Halaman 81-86.
- Saru, A., Amri, K., & Mardi, M. 2017. Konektivitas struktur vegetasi mangrove dengan keasaman dan bahan organik total pada sedimen di Kecamatan Wonomulyo Kabupaten Polewali Mandar. *Jurnal Ilmu Kelautan SPERMONDE*, 1-6.
- Sahami, F. 2018. Penilaian Kondisi Mangrove Berdasarkan Tingkat Kerapatan Jenis| Mangrove assesment based on species density. *The NIKe Journal*, 6(2).
- Sihombing, Y. H., Muskananfolo, M. R., & A'in, C. 2018. Pengaruh kerapatan mangrove terhadap laju sedimentasi di desa bedono demak (The Effect of Mangrove Density on Sedimentation Rate in Bedono Village, Demak). *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*, 6(4), 536-545.
- Simanjuntak, N., Rifardi, R., & Tanjung, A. 2020. Hubungan karakteristik sedimen dan bahan organik sedimen dengan kelimpahan kerang darah (*Anadara granosa*) di perairan Tanjung Balai Asahan Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 25(1), 6-17.
- Triapriyasen, A., Muslim, M., & Suseno, H. 2016. Analisis Jenis Ukuran Butir Sedimen Di Perairan Teluk Jakarta. *Journal Of Oceanography*, Vol. 5, No.3; Halaman 309-316.
- Triyaningsih, N. N. W., Munasik, M., & Setyati, W. A. 2021. Total Bahan Organik dan Kualitas Air di Perairan Morodemak, Kabupaten Demak. *Journal of Marine Research*, Vol.10, No.2; Halaman 205-212.
- Tahir, I., Mantiri, D. M., Rumengan, A. P., Muhammad, A., Ismail, F., Paembonan, R. E., & Harahap, Z. A. 2023. Simpanan karbon sedimen di bawah tegakan spesies mangrove alami dan mangrove rehabilitasi. *Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan*, 6(1).
- Usman, A. H. A., Palimbunga, M. D., Basir, B. N., Aswar, A., & Taskirawati, I. 2020. The Miracle of Mangrove, Peningkatan Pengetahuan dan Kesadaran Masyarakat Kuri Caddi terhadap Keberadaan Mangrove. *Agrokreatif: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat*, 6(1), 24-28.
- Usman, L., & Hamzah, S. N. 2013. Analisis vegetasi mangrove di pulau Dudepo kecamatan Anggrek kabupaten Gorontalo Utara. *The NIKe Journal*, 1(1).
- Widyatmoko, H. 2011. Akurasi pH sebagai Parameter Tingkat Pencemaran Logam Berat dalam Tanah. *Indonesian Journal of Urban and Environmental Technology*, 5(5), 173-178.
- Yudha, G. A., Suryono, C. A., & Santoso, A. 2020. Hubungan antara Jenis Sedimen

Pasir dan Kandungan Bahan Organik di Pantai Kartini, Jepara, Jawa Tengah.
Journal of Marine Research, 9 (4) : 423-430

Zakia, R., & Lestari, F. 2022. Karakteristik Ekologi Ekosistem Mangrove di Perairan Estuari Sei Carang Kota Tanjungpinang, Kepulauan Riau. *Jurnal Akuatiklestari*.