

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, J. 2017. *Potensi Peluang dan Tantangan Pengembangan Perikanan Rawa di Kalimantan Selatan*. Banjarmasin (ID): Lambung Mangkurat University Press.
- Allen, S.E., Grimshaw, H.M., Parkinson, J.A., and Quarmby, C. 1974. *Analysis of Soil in Chemical Analysis of Ecological Materials*. Oxford, Blackwell Scientific Publication, Oxford.
- Alongi, D. 2009. *The energetics of mangrove forests*. Springer Science & Business Media.
- Barus, B.S., Prartono, T. dan Soedarma, D. 2018. Keterkaitan sedimentasi dengan persen tutupan terumbu karang di perairan Teluk Lampung. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 10(1), 49-57.
- Chaniago, R., Samiaji, J., and Wibowo, M. A. (2023). The Relationship Between Mangrove Density and Sedimentation Rate in Coastal Kuala Jambi District Tanjung Jabung Timur Jambi Province. *Asian Journal Of Aquatic Sciences*, 6(1), 1-9.
- Daulay, A.B., Pratomo, A. dan Afdillah, D. 2014. Karakteristik Sedimen di Perairan Sungai Carang Kota Rebah Kota Tanjung Pinang Provinsi Kepulauan Riau. UMRH, Riau.
- Dharmawan, Wayan E. I dan Pramudji. 2014. *Panduan Monitoring Status Ekosistem Mangrove*. Pusat Penelitian Oseanografi –LIPI. Jakarta.
- Dharmawan, Wayan E. I dan Pramudji. 2017. *Panduan Pemantauan Komunitas Mangrove*. Edisi 2. PT Media Sains Nasional. Bogor
- Gunawan, M. 2022. Pengaruh Kerapatan Mangrove Terhadap Laju Sedimentasi Di Muara Sungai Tallo, Makassar, Sulawesi Selatan *Effect of Mangrove Density on Sedimentation Rate at the Tallo River Estuary, Makassar City, South Sulawesi (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin)*.
- Hastuti, E.D., Budihastuti, E., 2016., Potential of mangrove seedlings for utilization in the maintenance of environmntel quality within silvofishery ponds. *Biotropia* 2(1), pp.58–63.
- Hubbard, D. 1997. *Reef As Dynamic System. Life and Death of Coral Reef* (C. Birkeland (ed.)). Springer New York.
- Hutabarat, S., Evans, S. M. 2012. *Pengantar Oseanografi*, 2nd ed. Universitas Indonesia (UI Press), Jakarta.
- Kementerian Lingkungan Hidup. 2004. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 201 tentang Kriteria Baku dan Pedoman Penentuan Kerusakan Mangrove, Jakarta.
- Kusmana C., Wilarso S., Iwan H., Pamoengkas P., Wibowo C., Tiryana T., Triswanto A., Yunasfi, Hamzah. 2005. *Teknik Rehabilitasi Mangrove*. Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.vv
- Kusmana, C., Lestari, D. A. P. 2021. Pengaruh Media Tanam dan Intensitas Naungan terhadap Pertumbuhan Bakau Minyak (*Rhizophora apiculata*). *Journal of Tropical Silviculture*, 12(3), 157-163.

- Lee, S. Y., Primavera, J. H., Dahdouh-guebas, F., Mckee, K., Bosire, J. O., Cannicci, S., Diele, K., Fromard, F., Koedam, N., Marchand, C., Mendelssohn, I., Nibedita, M., & Sydne, R., 2014. Ecological Role and Services of Tropical mangrove Ecosystems : a Reassessment. *Global Ecology and Biogeography*, pp. 1–18. DOI: 10.1111/geb.12155
- Masson, C.F., 1981. *Biology Freshwater Polution* 2nd Edition. Longman Scientific and technical. New York. 457 pp
- Mauludi, F., Sulardiono, B., & Haeruddin, H. 2018. Hubungan Jenis Sedimen Dengan Kerapatan Mangrove Di Desa Timbulsloko, DEMAK. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*, 7(4), 323-332.
- Mawaddah, A.M. 2024. Studi Keterkaitan Kerapatan dan Jenis Mangrove Dengan Tekstur Sedimen di Pulau Pannikiang Kabupaten Barru (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Mazda, Y., Kanazawa, N., and Wolanski, E. 1995. Tidal asymetry in mangrove creeks. *hydrobiologia*. Kluwer Academic Publishers, Belgium, Vol 295 : 51 -58 pp
- Ningrum, A. R., Hidayati, D., & Sukardi, W. 2023. Distribusi Ukuran Butir dan Kandungan Organik Sedimen di Perairan Pesisir Timur Lampung. *Jurnal Ilmu Kelautan Tropis*, 5(1), 45–53.
- Noor, Y. K., M. Khazali dan Suryadiputra I. N. N.. 2006. Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia. PHKA/WI-IP, Bogor.
- Pariwono, J.I. 2007. Pasang surut dan salinitas: dua parameter oseanografi yang efektif namun masih terabaikan dalam program penyusunan ke bijakan kelautan Prosiding: 2783: 38-47. Indonesia.
- Peny, M. N., Rehatta, B. M., Merryanto, Y., Tisera, W. L., & Anakotta, A. R. F. 2025. Pengaruh Kerapatan Mangrove Terhadap Laju Transpor Sedimen di Kawasan Ekowisata Mangrove Oesapa Barat, Kota Kupang. *Journal of Marine Research*, 14(1), 105-116.
- Petra, J.L., Sastrawibawa, S., Riyantini., I. 2012. Pengaruh Kerapatan Mangrove Terhadap Laju Sedimen Transpor Di Pantai Karangsong Kabupaten Indramayu. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*. Unpad.
- Pranata, R., Patandean, A. J., & Yani, A. 2016. Analisis Sebaran dan Kerapatan Mangrove Menggunakan Citra Landsat 8 di Kabupaten Maros. *Jurnal Sains Dan Pendidikan Fisika*. Vol. 12(1): 88–95.
- Roswaty, S., Muskananfolo, R., dan Purnomo, W. 2014. Tingkat Sedimentasi di Muara Sungai Wedung Kecamatan Wedung, Demak. *Diponegoro Journal of Maquares Management of Aquatic Resources*. 3 (2): 129-137.
- Roza, S.Y. 2016. Kontribusi Mangrove Dalam Memerangkap Sedimen di Wilayah Pesisir Kota Dumai Provinsi Riau. (Tesis). Program Studi Ilmu Kelautan. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor, 42 hal.
- Sandilyan, S., & Kathiresan, K. 2015. Mangrove conservation: A global perspective. *Biodiversity and Conservation*, 24(12): 3081-3101.
- Sari, T.A., Atmojo, W., & Zuraida, R. 2014. Studi Bahan Organik Total (BOT) Sedimen Dasar Laut di Perairan Nabire, Teluk Cendrawasih, Papua. *Jurnal Oseanografi*, 3:81–86.

- Saru, A., Amri K., & Mardi. 2017. Konektivitas Struktur Vegetasi Mangrove Dengan Keasaman dan Bahan Organik Total pada Sedimen di Kecam
- Saru, A., Fitrah, M. N., & Faizal, A. 2018. Analisis Kesesuaian Lahan Rehabilitasi Mangrove di Kecamatan Bontoa Kabupaten Maros Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Torani*. Vol. 1(1): 1–14.
- Sihombing, Y. H., Muskananfol, 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.
- Simamora, H. P., Khairijon, K., Isda, M. N. 2014. Analisis Vegetasi Mangrove di Ekosistem Mangrove Desa Tapan Nauli I Kecamatan Tapan Nauli Kabupaten Tapanuli Tengah Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 1(2), 1-10.
- Sujarwan, F., Muliadi, M., & Risko, R. 2023. Karakteristik Gelombang Laut di Pantai Bahari Jawai Laut Kabupaten Sambas Kalimantan Barat. *Oceanologia*, 2(1), 14-19.
- Sun Loh, P., Chen, C.T.A., Anshari, G.Z., Lou, J.Y., Wang, J.T., Wang, S.L. & Wang, B.J., 2016. Sedimentary Organic Matter and Phosphate Along the Kapuas River (West Kalimantan, Indonesia). *Journal of Chemistry*. Article ID 6874234, 9 pages, doi : 10.1155/2016/6874234
- Supriyantini, E., Nuraini., R.A.T. & Fadmawati, A.P. 2017. Studi Kandungan Bahan Organik Pada Beberapa Muara Sungai Di Kawasan Ekosistem Mangrove, Di Wilayah Pesisir Pantai Utara Kota Semarang, Jawa Tengah. *Buletin Oseanografi Marina*, 6(1):29-38.
- Zakaria, L.I. 2019. Kajian Karakteristik Kualitas Perairan dan Sedimen Pada Ekosistem Mangrove di Wilayah Reklamasi Pulau Lumpur Sidoarjo. Program Studi Ilmu Kelautan Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Ampel Surabaya