

DAFTAR PUSTAKA

- Adani, N. G., Muskanonfola, M. R., & Hendrario, I. B. 2015. Kesuburan Perairan Ditinjau Dari Kandungan Klorofil-A Fitoplankton: Studi Kasus Di Sungai Wedung, Demak. *Jurnal Undip*, 2(4), 38–45.
- Adyasari, D., Pratama, M. A., Teguh, N. A., Sabdaningsih, A., Kusumaningtyas, M. A., & Dimova, N. 2021. Anthropogenic impact on Indonesian coastal water and ecosystems: Current status and future opportunities. *Marine Pollution Bulletin*, 171, 112689.
- AfriliyenI, N. S. 2019. Analisis Tingkat Kesuburan Perairan Berdasarkan Kandungan Klorofil-A Pada Fitoplankton Di Perairan Pantai Kuri Kabupaten Maros (*Doctoral dissertation*, Universitas Hasanuddin).
- Andi Nur Afia Alfionita, Patang, Ernawati S.Kaseng. 2019. Pengaruh Eutrofikasi Terhadap Kualitas Air Di Sungai Jeneberang. *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian* Volume 5 Nomor 1.
- Anisa Dewi Nugraheni, Muhammad Zainuri, Anindya Wirasatriya & Lilik Masluka. 2022. Sebaran Klorofil-a secara Horizontal di Perairan Muara Sungai Jajar, Demak. Departemen Oseanografi, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro
- Daming, W. S., Amran, M. A., Muhiddin, A. H., & & Tambaru, R. 2018. *Spatial Temporal Distribution Of Chlorophyll-A In Southern Part Of The Makassar Strait. Jurnal Ilmu Kelautan Spermonde*, 4(1), 42–46.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air bagi Pengolahan Sumberdaya Hayati Lingkungan Perairan. Kanisius, Yogyakarta.
- Fajwaty dkk. 2021. "Stratifikasi Suhu dan Salinitas di Perairan Lakape." *Jurnal Ilmiah Jurusan Budidaya Perairan*, 6(2): 75-84.
- Ferawati E, Widyartini DS, Insan I. 2014. Studi Komunitas Rumput Laut Pada Berbagai Substrat Di Perairan Pantai Permisan Kabupaten Cilacap. *Scripta Biologica*. 1(1):55–60.
- Gaol ASL, Diansyah G, Purwiyanto AIS. 2017. Analisis kualitas air laut di Perairan Selat Bangka bagian selatan. *Maspari Journal: Marine Science Research*. 9(1):9–16.
- Hatta, M. 2014. Hubungan Antara Parameter Oseanografi Dengan Kandungan Klorofil-A Pada Musim Timur Di Perairan Utara Papua. *Torani (Jurnal Ilmu Kelautan Dan Perikanan)*, 24(3), 29–39.

- Hermawan, F. 2019. Hubungan Faktor Fisika Kimia Perairan Dengan Kelimpahan Fitoplankton Di Perairan Belawan Provinsi Sumatera Utara. Skripsi.
- Huda, M. R. N. 2018. Analisis Kesuburan Perairan Pulau Pasaran Berdasarkan Konsentrasi Klorofil-a, Nitrat, dan Ortofosfat. Analisis Kesuburan Perairan Pulau Pasaran Berdasarkan Konsentrasi Klorofil-a, Nitrat, dan Ortofosfat.
- Indrayana. R., Yusuf. M., Rifai. A., Kelautan. J. I., Perikanan. F., Diponegoro. U., Soedharto. J. P. H., Semarang. T., & Fax. T. 2014. Pengaruh Arus Permukaan Terhadap Sebaran Kualitas Air di Perairan Genuk Semarang. *Journal of Oceanography*. 3(4). 651–659.
- Jemmy Souhoka, Simon I Patty. 2013. Pemantauan Kondisi Hidrologi dalam kaitannya dengan Kondisi Terumbu Karang di Perairan Pulau Talise, Sulawesi Utara. *Jurnal ilmiah Platax*. Vol.1(3).
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 51. 2004. Baku Mutu Air Laut. Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup, Jakarta.
- Kholik, T. L. N. 2024. Hubungan Konsentrasi Klorofil - A Fitoplankton dengan Parameter Oseanografi di Perairan Bojo Kabupaten Barru [SKRIPSI]. Program Studi Ilmu Kelautan. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin.
- Linus, Y., Salwiah, dan N. Irawati. 2016. Status Kesuburan Perairan Berdasarkan Kandungan Klorofil-A di Perairan Bungkutoko Kota Kendari. *Jurnal Manajemen Sumber Daya Perairan* 2(1), 101-111.
- Mangi, H. O., Onywere, S. M., & Kitur, E. C. 2023. Fish productivity response to water quality variations: a case study of nyumba ya mungu dam, in pangani water basin, Tanzania. *International Journal of Ecology*, 2023(1), 7353898.
- Meirinawati, H. dan Fitriya, N. 2018. *Effect of nutrient concentration on phytoplankton abundance in Halmahera-Maluku waters. Oseanologi dan Limnologi di Indonesia*, 3(3): 183 - 195
- Muhammad Tezar , Mifta Irmayunita , Ahmad Mualim , Faruq , Luhur Moekti Prayogo. 2023. Karakteristik Multitemporal Arus Permukaan Laut di Perairan Tuban, Jawa Timur. *J-Tropimar*, Vol. 5, No. 1, Hal: 1-8
- Nontji, A. 2008. *Laut Nusantara*. Jakarta: Djambatan.
- Nufus, H., Karina, S., & Agustina, S. 2017. Analisis Sebaran Klorofil-A Dan Kualitas Air Di Sungai Krueng Raba Lhoknga, Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan Dan Perikanan Unsyiah*, 2(1), 58–65.

- Parsons, T. R., Takahashi, M., & Hargrave, B. 1984. *Biological Oceanographic Processes*. Pergamon Press, 3 Th Edition, New York-Toronto.
- Permatasari R, Djuwito, and Irwani. 2016. Pengaruh kandungan nitrat dan fosfat terhadap kelimpahan diatom di muara sungai wulan, demak. *Journal of maquare*. 5(4): 224 – 232
- Prianto, T. Z., Ulqodry, R. A., & Aryawati, R. 2013. Pola Sebaran Konsentrasi Klorofil-A Di Selat Bangka Dengan Menggunakan Citra Aqua-Modis. *Jurnal Maspari*, 5(1), 22–23.
- Prihatin, A., Setyono, P., & Sunarto, S. 2018. Sebaran Klorofil A, Nitrat, Fosfat Dan Plankton Sebagai Indikator Kesuburan Ekosistem Mangrove Tugurejo Semarang. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16(1), 68.
- Qotrunada, Y. A., Suryoputra, A. A. D., & Kunarso, K. 2023. Analisis Distribusi Klorofil-a Secara Horizontal di Perairan Pantai Slamaran, Pekalongan, Jawa Tengah. *Indonesian Journal of Oceanography*, 5(2), 141–150. <https://doi.org/10.14710/ijoce.v5i2.16832>
- Sagar, M. V., Joseph, S., Arunkumar, P. S., Sheela, A. M., Ghermandi, A., & Kumar, A. 2024. Estimation of hydrochemical profile and trophic status of a coastal Ramsar site on the west coast of India. *Regional Studies in Marine Science*, 78, 103740.
- Siahainenia, L., Leiwakabessy, F., & Tuapattinaja, M. A. (2016). Hubungan Konsentrasi Klorofil-a dengan Nitrat dan Fosfat di Perairan Teluk Ambon. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 8(1), 1-12.
- Sihombing, R. F., Aryawati, R., & Hartoni. 2013. Kandungan Klorofil-A Fitoplankton di Sekitar Perairan Desa Sungsang Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan. *Maspari Journal*. 5(1):34-39
- Slepchuk, K. A., Khmara, T. V., & Man'Kovskaya, E. V. (2017). Comparative assessment of the trophic level of the Sevastopol and Yuzhnaya bays using E-TRIX index. *Physical Oceanography*, (5), 60-70
- Tambaru, R., Burhanuddin, A. I., Haris, A., Amran, M. A., Massinai, A., Muhiddin, A. H., Yaqin, K., Firman, & Yuliana, Y. (2024). Diversity and abundance of phytoplankton in Bone Bay, South Sulawesi, Indonesia and its relationship with environmental variables. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 25(2).
- Tambaru, R., Samawi, M. F., & Afriliyeni, N. S. 2021. Levels of water fertility in coastal waters of Kuri based on phytoplankton chlorophyll-a concentration. In *IOP Conference Series: Earth and*

Environmental Science (Vol. 681, No. 1, p. 012106). IOP Publishing.

- Timur, G. S., Zainuri, M., & Wulandari, S. Y. 2024. Sebaran Klorofil-A dan Keterkaitannya dengan Kualitas Perairan Muara Sungai Kalikuto, Kendal. 06(01), 9–15.
- Triawan, G. A. Y., Ghitarina, dan Taru, P. 2023. Analysis of nitrate and phosphate content in the waters of Tanjung Sembilang, Kutai Kartanegara, East Kalimantan. *Tropical Aquatic Sciences*, 2 (1): 85 - 91.
- Wang, Y., Liu, G., & Zhao, Z. 2021. Spatial heterogeneity of soil fertility in coastal zones: a case study of the Yellow River Delta, China. *Journal of Soils and Sediments*, 21, 1826-1839.
- Wulandari S. R, Hutabarat, S., & Ruswahyuni. 2015. Pengaruh arus dan substrat terhadap distribusi kepadatan rumput laut di Perairan Pulau Panjang Sebelah Barat dan Selatan. *Diponegoro Journal of Maquares Management of Aquatic Resources*, 4(3):91–98.
- Zhou, Y., Yu, D., Yang, Q., Pan, S., Gai, Y., Cheng, W., Xiaoyan, L., & Tang, S. (2021). Variations of water transparency and impact factors in the Bohai and Yellow Seas from satellite observations. *Remote Sensing*, 13(3), 514.