

## DAFTAR PUSTAKA

- 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*, 17(1), 112-689.
- Alegria, A. S. 2025. Kontribusi Mangrove Terhadap Peningkatan Nutrien di Perairan Pantai Kuri Caddi, Kecamatan Marusu. Kabupaten Maros. *Skripsi*. Jurusan Ilmu Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Andreson, D. M., P. M. Glibert, dan J. M. Burkholder, 2002. *Harmful alga blooms and eutrophication: Nutrien source, composition, and consequence*. *Estuaries*. 25(4B), 704-726
- Armis, A., Hatta, M.P. & Sumakin, A. 2017. Analisis Salinitas air pada Down Stream dan Middle stream sungai Pampang Makassar. *Jurnal Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil*. 1-10p
- Citra, L. S., Supriharyono, S., & Suryanti, S. 2020. Analisis Kandungan Bahan Organik, Nitrat dan Fosfat pada Sedimen Mangrove Jenis Avicennia dan Rhizophora di Desa Tapak Tugurejo, Semarang The Analysis Of Organic Content, Nitrate, Phosphate In The Sediment Of Mangrove Rhizophora Dan Avicennia At Tapak Village, Tugurejo Semarang. *Management Of Aquatic Resources Journal*, 9(2), 107-114.
- Cloern, J. E. 1987. Turbidity as a control on phytoplankton biomass and productivity in estuaries. *Continental Shelf Research*, 7(11-12), 1367-1381. MITA
- Effendi, H. 2000. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumberdaya dan Lingkungan Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan IPB, Bogor.
- Fahirah, Y. N., Yusuf, M., & Sri, Y. W. 2024. Hubungan Konsentrasi Nitrat dan Tingkat Kekeruhan di Perairan Morodemak, Kabupaten Demak. *Journal of Oceanography*, 6(2), 139-147.
- Febriana, V., M.R. Muskananfolo, & S.Suryanti. 2018. Produktivitas Primer Perairan Berdasarkan Kandungan Klorofil-a dan Kelimpahan Fitoplankton di Muara Sungai Bedono Demak. *Management of Aquatic Resources Journal Maquares*, 6(3), 318-325.
- Greenberg, A. E., Clesceri, L. S., & Eaton, A. D. 1992. Standard methods for the examination of water and wastewater. American Public Health Association.
- Bryann, A. C. 2008. Eutrophication In The Baltic Sea Present Situation, Transport Processes, Remedial Strategies. 263p.
- & Evans, S. 2014. "Pengantar Oseanografi." Jakarta: Universitas a Press.



- Inayati, W. & Farid, A. 2020. Analisis Beban Masuk Nutrien Terhadap Kelimpahan Klorofil-a Saat Pagi Hari di Sungai Bancaran, Kabupaten Bangkalan. *Juvenil*, 1(3), 56-67.
- Kalembiro, E. C., Rondonuwu, S. G., & Riogilang, H. 2024. Penanganan Pencemaran Akibat Air Limbah Domestik Terhadap Kualitas Air Sungai Malalayang Di Kelurahan Bahu Kota Manado. *TEKNO*, 22(87), 243-250.
- Kementerian Lingkungan Hidup. 2004. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 51 Tahun 2004 tentang Baku Mutu Air Laut. Jakarta: Kementerian Lingkungan Hidup
- Kristianingsih, L., Wijaya, A. P., & Sukmono, A. 2016. Analisis Pengaruh Koreksi Atmosfer Terhadap Estimasi Kandungan Klorofil-a Menggunakan Citra Landsat-8. *Jurnal Geodesi Undip*, 5(2), 34-54  
<https://doi.org/https://doi.org/10.14710/jgundip.2016.13876>.
- Kurniawan, F., Haeruddin & Arif. R. 2019. Hubungan Zat Hara ( $\text{HNO}_3^-$  dan  $\text{PO}_4^-$ ) Sedimen Terhadap Kelimpahan dan Keanekaragaman Makrozoobentos di Sungai Banjir Kanal Barat, Semarang. *Journal Of Maquares*, 8(4), 300-308.
- Leynaert, V. R. A., Daoud, N., & Lancelot, C. 2002. *Diatom Succession, Silicification and Silicic Acid Availability In Belgian Coastal Waters (Southern North Sea)*. *Marine Ecology Progress Series*, 23(6), 61–73.
- Linus, Y., Salwiah, dan N. Irawati. 2016. Status Kesuburan Perairan Berdasarkan Kandungan Klorofil-a di Perairan Bungkutoko Kota Kendari. *Jurnal Majemen Sumber Daya Perairan*, 2(1), 101-111.
- Mei Larasati, Rudiyaniti, S., Rahman, A., Haeruddin, H., & Prakoso, K. 2024. Kaitan Struktur Komunitas Fitoplankton dengan Konsentrasi Nutrien dan Kekeruhan di Waduk Kedung Ombo. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 29(3), 323–330.
- Mita, T. U. 2016. Sebaran Nitrat dan Fosfat di Perairan Karangsong, Kabupaten Indramayu. *Buletin Oseanografi Marina*, 5(1), 31-37
- Odum, E.P. 1971. *Fundamental of Ecology*. Philadelphia: W.B Saunders Company Ltd.
- Patty, S. I., Arfah, H., Tropis, M. A.-J. P. 2015. Zat Hara (Fosfat, Nitrat), Oksigen Terlarut dan Ph Kaitannya Dengan Kesuburan di Perairan Jikumerasa, Pulau Buru. *Jurnal Pesisir Dan Laut Tropis*, 1(1), 43-50
- Patty, S. I., Yalindua, F. Y., & Ibrahim, P. S. 2021. Analisis Kualitas Perairan Bolaang Mongondow, Sulawesi Utara Berdasarkan Parameter Fisika-Kimia Air Laut. *Jurnal Kelautan Tropis*, 24(1), 113-122



ublik Indonesia. 2021. Lampiran Vi Tentang Baku Mutu Air Nasional - Pp 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan Dan laan Lingkungan Hidup. Sekretariat Negara Republik Indonesia, 7a), 483. <http://Www.Jdih.Setjen.Kemendagri.Go.Id/>

- Pemerintah Republik Indonesia. 2021. Pp Nomor 82 Tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.
- Rachman, H. A., Gaol, J. L., & Syamsudin, F. 2019. Variasi Data Suhu Permukaan Laut, Tinggi Paras Laut, Klorofil-A, Dan Upwelling Di Perairan Selatan Jawa Serta Korelasinya Dengan Data Lapangan. *Journal Of Marine And Aquatic Sciences*, 5(2), 289. <https://doi.org/10.24843/Jmas.2019.V05.I02.P17>
- Sadava, D. E., Hillis, D. M., Heller, H. C., & Berenbaum, M. R. 2019. Life: The Science of Biology (11th ed.). Sinauer Associates.
- Sedyoko, D.A., Yusuf, M. & Widada, S. 2013. Pengaruh Pasang Surut Terhadap Jangkauan Salinitas di Sungai Sudetan Banger Kabupaten Pekalongan. *Jurnal Oseanografi*, 2(1), 88-97
- Semedi, B dan Safitri, N.M. (2015). Estimasi Distribusi Klorofil-A di Perairan Selat Madura Menggunakan Data Citra Satelit Modis dan Pengukuran In Situ pada Musim Timur. *Research Journal Of Life Science*, 2(1), 40-49.
- Setyorini, H. B. & Maria, E. 2019. Kandungan Nitrat dan Fosfat di Pantai Jungwok, Kabupaten Gunungkidul, Yogyakarta. *Akuatik : Jurnal Sumberdaya Perairan*, 13(1), 87-93.
- Shidqirrohman, N., Handoyo, G., & Ismanto, A. 2024. Studi Pola Arus Di Kawasan Muara Sungai Banger Kota Pekalongan, Jawa Tengah. *Indonesian Journal of Oceanography (IJOCE)*, 6(1), 39 – 48.
- Sihombing, R. F., Aryawati, R., & Hartoni. 2013. Kandungan Klorofil-A Fitoplankton Di Sekitar Perairan Desa Sunsang Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Maspari*, 5(1), 34–39. <https://media.neliti.com/media/publications/148619-Id-Kandungan-Klorofil-A-Fitoplankton-Di-Sek.pdf>
- Patty, S. I., Rikardo, H., & Ferdimon, K. 2019. Variasi Musiman Suhu, Salinitas dan Kekeruhan Air Laut di Perairan Selat Lembeh, Sulawesi Utara. *Jurnal ilmiah platax*, 2(2), 74-84.
- Siregar, V., & Koropitan, Alan. E. 2013. Primary Productivity of Jakarta Bay In a Changing Environment: Anthropogenic and Climate Change Impacts. *Biotropia*, 20(2), 89–103.
- Tambaru, R., Burhanuddin, A. I., Haris, A., Amran, M. A., Massinai, A. & Rani, C. 2022. Keterkaitan Parameter Oseanografi dengan Fitoplankton di Perairan Pesisir Maros, Sulawesi Selatan. *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, 14(2), 197-200.
- Tambaru, R., Burhanuddin, A. I., Haris, A., Amran, M. A., Massinai, A., Muhiddin, A. H., Firman, & Yuliana, Y. 2024. Diversity and abundance of phytoplankton Bay, South Sulawesi, Indonesia and its relationship with environmental factors. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 25(2) .
01. *Limnology: Lake and River Ecosystems*. Academic Press.



Widyastuti, M., & Sari, D. 2020. Pemanfaatan Klorofil a dalam Penentuan Kesehatan Ekosistem Perairan. *Jurnal Bioteknologi dan Sumber Daya Alam*, 18(1), 54-60.

