

DAFTAR PUSTAKA

- Ahadiati, R. 2012. Studi Keanekaragaman Jenis Zooplankton untuk Mengetahui Kualitas Perairan di Telaga Jongge Kecamatan Semanu Kabupaten Gunung Kidul Yogyakarta. *SPd Skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Ahmad, O. Z., Endrawati, H., Taufiq, N. 2014. Struktur Komunitas Zooplankton pada Daerah Pertambakan di Desa Mangunharjo, Kecamatan Tugu, Kota Semarang. *Journal Of Marine Research*. **3**(3):147-154.
- Aini, Y. Q., Al Idrus, A., Japa, L. 2018. Komunitas Plankton pada Perairan Habitat Mangrove di Gili Sulat Lombok Timur. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi*. **1**(1):32-40.
- Amri, K., Ma'mun, A., Priatna, A., Suman, A., Prianto, E., Muchlizar, M. 2020. Sebaran Spasial Kelimpahan dan Struktur Komunitas Zooplankton di Estuari Sungai Siak serta Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya. *Akuatika Indonesia*. **5**(1):7-20.
- APHA (American Public Health Association). 2017. Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater. Amer. Publ. 23th Edition. New York Health Association.
- Apriliani., P.A. 2019. Hubungan Antara Kualitas Air Keragaman dan Kelimpahan Zooplankton di Kawasan Segara Anakan Bagian Timur, Cilacap. (Doctoral dissertation, Universitas Jenderal Soedirman).
- Arinardi, O. H., Trimaningsih, S. H. Riyono, dan Elly Asnaryati. 1996. Kisaran Kelimpahan dan Komposisi Plankton Predominan di Kawasan Tengah Indonesia. Jakarta: LIPI.
- Asriyana, dan Yuliana. 2012. *Produktivitas Perairan*. Jakarta: Bumi Akasara.
- Barus, T. A. 2004. Faktor-faktor lingkungan abiotik dan keanekaragaman plankton sebagai indikator kualitas perairan danau toba (Environmental abiotic factors and the diversity of plankton as water quality indicators in lake toba, North Sumatera, Indonesia). *Jurnal Manusia dan Lingkungan*. **11**(2):64-72.
- Bramasta, A. F. Y., Setyati, W. A., Nuraini, R. A. T. 2020. Pengaruh Perbedaan Intensitas Cahaya Terhadap Kelimpahan Arthropoda di Perairan Desa Tambakpolo Demak. *Journal of Marine Research*. **9**(1):9-12.
- Edmonson, W. T. 1959. *Freshwater Biology*. New York: Mc Graw-Hill Book Company.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan. Yogyakarta: Kanisius. 98 hal.

- Efendi, I., dan Ali, I. 2016. Struktur Komunitas Zooplankton di Area Permukaan Muara Sungai Ancar Kota Mataram. *Jurnal Pendidikan Mandala*. **1**(1):90-104.
- Fachrul, M.F., Iswanto, B., Maruthi, D. 2011. Kajian Konsentrasi Logam Berat Timbal (Pb) dan Kadmium (Cd) Pada Sedimen Sungai Donan Cilacap Jawa Tengah. *Jurnal Teknik Lingkungan*. **5**(5): 145-158.
- Fachrul, M. F., Rinanti, A., Hendrawan, D., Satriawan, A. 2016. Kajian Kualitas Air Dan Keanekaragaman Jenis Fitoplankton Di Perairan Waduk Pluit Jakarta Barat. *Jurnal Penelitian Dan Karya Ilmiah Lembaga Penelitian Universitas Trisakti*. **1**(2).
- Fajar, M.G.N., Rudiyaniti S. A'in, C. 2016. Pengaruh Unsur Hara Terhadap Kelimpahan Fitoplankton Sebagai Bioindikator Pencemaran di Sungai Gambir Tembalang Kota Semarang. *Diponegoro Journal of Maquares*, **5**(1):32-37.
- Fazriati, A. (2019). *Kelimpahan Dan Keanekaragaman Plankton Di Situ Bagendit Kabupaten Garut*. (Doctoral Dissertation, Fkip Unpas).
- Gao, X., Song, J., Li, X. 2011. Zooplankton spatial and diurnal variations in the Changjiang River estuary before operation of the Three Gorges Dam. *Chinese Journal of Oceanology and Limnology*. **29**(3);591-602.
- Hamdiah, H. (2020). *Komposisi Dan Kelimpahan Zooplankton Pada Perairan Estuari Pantai Barat Sulawesi Selatan* (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Hartono., Siregar, A. S., Nuning, V. H. 2013. Status Pencemaran Perairan Plawangan Timur Segara Anakan Berdasarkan Kandungan Logam Berat Cd dalam Air dan Sedimen. *Omni-akuatika*. **12**(16):15-27.
- Heriyanto, N. M. 2012. Keragaman plankton dan kualitas perairan di hutan mangrove. *Buletin Plasma Nutfah*. **18**(1):38-44.
- Hidayati, N. V., Siregar, A. S., Sari, L. K., Putra, G. L. 2014. Pendugaan tingkat kontaminasi logam berat Pb, Cd dan Cr pada air dan sedimen di Perairan Segara Anakan, Cilacap. *Omni-Akuatika*. **10**(1).
- Hutabarat, S dan Evans, S. M. 1986. *Kunci Identifikasi Zooplankton*. Jakarta: UI
- Junaidi, M., Nurliah, N., Azhar, F. 2018. Struktur Komunitas Zooplankton di Perairan Kabupaten Lombok Utara Provinsi Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Biologi Tropis*. **18**(2):159-169.
- Kholifah, Nur., Eti, W., Dewi, K. 2022. Struktur Komunitas Zooplankton pada Perairan Mangrove Laguna Segara Anakan Cilacap. *Scientific Timeline*. **2**(1):17-29.

- Krebs, C. J. 1989. *The Experiment Analysis Of Distribution And Abudance*. Harper And Row Publication. New York.
- Kurniawati, A., Nugroho, A. S., Kaswinarni, F. 2016. The Impact of Landfill Leachate Jatibarang Towards the Diversity and Abundance of Plankton in the Waters of Kreo River Semarang City. In *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning*. **12**(1):708-713.
- Lahiwu, B. V., Mantiri, R. O., Tilaar, F. F., Lalamantik, L. T. X., Moningkey, R. D., Wagey, B. T. 2019. Zooplankton Community Structure in Seagrass Ecosystem, Tongkaina Village, Bunaken Darat District, Manado City. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan Tropis*. **10**(2):78-85.
- Mahipe, F. V., Mantiri, R. O., Moningkey, R. D. 2017. Zooplankton Community In Coastal Malalayang Waters Manado. *Jurnal Ilmiah Platax*. **5**(1):77-84.
- Mariyati, T., Endrawati, H., Supriyantini, E. 2020. Keterkaitan antara Kelimpahan Zooplankton dan Parameter Lingkungan di Perairan Pantai Morosari Kabupaten Demak. *Buletin Oseanografi Marina*. **9**(2):157-165.
- Mulyadi, H. A., dan Radjab, A. W. 2015. Dinamika spasial kelimpahan zooplankton pada musim timur di perairan pesisir Morella, Maluku Tengah. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. **7**(1):109-122.
- Nandy, T., dan Mandal, S. 2020. Unravelling the Spatio-Temporal Variation of Zooplankton Community from the River Matla in the Sundarbans Estuarine System, India. *Oceanologia*. **62**(3):326-346.
- Noventalia, I., Endrawati, H., & Zainuri, M. 2012. Struktur Komunitas Zooplankton di Perairan Morosari, Kecamatan Sayung, Kabupaten Demak. *Journal of Marine Research*. **1**(1):19-23.
- Nugroho, L. A., Piranti, A. S., Sastranegara, M. Hc. 2020. Plankton Community and Water Quality During Maximum Tidal Range in Segara Anakan Cilacap. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. **593**(1). IOP Publishing.
- Nybakken, J. W. (1992). *Biologi laut*. Suatu Pendekatan Ekologis. Gramedia. Jakarta.
- Odum, E.P. 1993. *Fundamentals Of Ecology*. Third Edition. W.B Saunders: London.
- Odum, E.P. 1998. *Fundamentals Of Ecology*. Third Edition. W.B Saunders: London.

- Paiki, K., Kalor, J. D., Indrayani, E., Dimara, L. 2018. Distribusi Kelimpahan dan keanekaragaman zooplankton di perairan pesisir Yapen Timur, Papua. *Maspari Journal: Marine Science Research*. **10**(2):199-206.
- Pangestika, I. W., dan Insafitri. 2020. Struktur Komunitas Zooplankton Pada Ekosistem Mangrove Yang Berbeda Kerapatannya Di Kabupaten Gresik, Jawa Timur. *Juvenil*. **1**(2):189-197.
- Paramudhita, W., Endrawati, H., Azizah, R. 2018. Struktur Komunitas Zooplankton di Perairan Desa Mangunharjo Kecamatan Tugu Semarang. *Buletin Oseanografi Marina*. **7**(2):113-120.
- Patmawati, R., Endrawati, H., Santoso, A. 2018. Struktur Komunitas Zooplankton di Perairan Pulau Panjang dan Teluk Awur Kabupaten Jepara. *Buletin Oseanografi Marina*. **7**(1): 37-42.
- 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 Maret*. **24**(1):113-122.
- Pratiwi, D. A., Yustina., dan Suwondo. (2018). Kualitas Perairan Sungai Rantau Berdasarkan Indikator Komunitas Plankton Sebagai Sumber Rancangan Handout Pada Materi Perubahan Lingkungan di SMA Kelas X. *Jurnal Online Mahasiswa*. **5**(1):1-15.
- Prianto, E., Husnah, H., Solekha A. 2010. Karakteristik Fisika Kimia Perairan Dan Struktur Komunitas Zooplankton Di Estuari Sungai Banyuasin, Sumatera Selatan. *BAWAL (Widya Riset Perikanan Tangkap)*. **3**(3):149-157.
- Putri, W. A. E., Purwiyanto, A. I. S., Agustriani, F., Suteja, Y. 2019. Kondisi Nitrat, Nitrit, Amoniak, Fosfat dan BOD di Muara Sungai Banyuasin Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. **11**(1): 65-74.
- Rahman, A., dan Mujiyanto. 2013. Komunitas Zooplankton di Taman Nasional Karimunjawa Jepara Jawa Tengah. *Widyariset*, **16**(3): 395-402.
- Rahmatullah, R., Ali, M. S., Karina, S. 2016. Keanekaragaman dan Dominansi Plankton di Estuari Kuala Rigaih Kecamatan Setia Bakti Kabupaten Aceh Jaya. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Universitas Syiah Kuala*. **1**(3): 325-330.
- Rashidy, E. A., Magdalena, L., Muhtadin., A.S., Umar, M.R. 2013. Komposisi dan Kelimpahan Zooplankton di Perairan Pantai Kelurahan Tekolabbua Kecamatan Pangkajene Kabupaten Pangkep Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Alam dan Lingkungan*. **4**(7):12-16.
- Riyantini, I., Ismail, M. R., Mulyani, Y. 2020. Zooplankton sebagai Bioindikator Kesuburan Perairan di Hutan Mangrove Teluk Ciletuh, Kabupaten Sukabumi. *Akuatika Indonesia*. **5**(2):86-93.

- Romadhona, B., Yulianto, B., Sudarno, S. 2016. Fluktuasi Kandungan Amonia Dan Beban Cemar Lingkungan Tambak Udang Vaname Intensif Dengan Teknik Panen Parsial. *Saintek Perikanan: Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*. **11**(2):84-93.
- Rosanti, D. 2006. Kelimpahan Plankton pada Kawasan Mangrove Taman Nasional Sembilang Kabupaten Banyuasin. *Jurnal Sainmatika*.**3**(1).
- Ruga, L., Langoy, M., Papu, A., Kolondam, B. 2014. Identifikasi Zooplankton di Perairan Pulau Bunaken Manado. *Jurnal MIPA*. **3**(2): 84-86.
- Sachlan, M. 1982. *Planktonologi*. Semarang: Fakultas Peternakan dan Perikanan Universitas Diponegoro. 177 hal.
- Saiful, M., dan Pratikino, A. G. 2020. Pengaruh Arus Laut Terhadap Sebaran TSS Di Perairan Rarowatu Utara Kabupaten Bombana. *Jurnal Sapa Laut (Jurnal Ilmu Kelautan)*. **5**(3): 245-254.
- Sastranegara, M. H., Widyartini, D. S., Fitriana, I., Rani, K. M. 2020. The plankton composition from the lagoon to the marine entrance at the west part of Segara Anakan mangrove ecosystem in Cilacap. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. **550**(1). IOP Publishing.
- Shabrina, F. N., Saptarini, D., Setiawan, E. 2021. Struktur Komunitas Plankton di Pesisir Utara Kabupaten Tuban. *Jurnal Sains dan Seni ITS*. **9**(2):7-12.
- Sheldon, J. E., dan Alber, M. 2011. Recommended indicators of estuarine water quality for Georgia. Georgia Institute of Technology.
- Siagian, M., dan Simarmata, A. H. 2018. Trophic status of the lacustrine zone around the dam site of Koto Panjang Reservoir, Riau Province, Indonesia. *Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation*. **11**(1):1-9.
- Sianipar, H. F. Studi Keanekaragaman Zooplankton di Aliran Sungai Bah Bolon Kota Pematangsiantar. *Jurnal Perairan*. **1**(1):1-37.
- Siregar, A. S., dan Hilmi, E. 2007. Pola Sebaran Kualitas Air Di Laguna Segara Anakan Cilacap. *Sains Akuatik*. **10**(2):127-133.
- Siregar, A. S., Sukardi, P., Andriyani, N. A. 2012. Kepadatan dan Biomassa Cacing Diopatra sp di Sepanjang Sungai Sapuregel Segara Anakan Cilacap. *Omni Akuatika*. **11**(14): 7-13.
- Siregar, A. S., Sulisty, I. Prayogo, N.A. 2020. Heavy Metal Contamination In Water, Sediments, And Planilizia Subviridis Tissue In The Donan River, Indonesia. *Journal Of Water And Land Development*. **45**(4-6): 157-167.

- Sofarini, D., Aminah, S., Hidayah, R. N., Hanifa, M. S. 2021. Keterkaitan Kualitas Air dengan Keanekaragaman Zooplankton di Sungai Barito Kecamatan Marabahan Kabupaten Barito Kuala. *Rekayasa*. **14**(3):421-430.
- Suryandari, A. 2012. Komposisi, Kelimpahan dan Distribusi Larva Ikan pada Estuaria Pelawangan Timur Segara Anakan, Cilacap (Doctoral dissertation, Tesis).
- Susanti, M. 2010. Kelimpahan dan Distribusi Plankton di Perairan Waduk Kedungombo. *Skripsi*. Semarang: FMIPA UNNES.
- Sutomo. 2013. Struktur Komunitas Zooplankton di Perairan Teluk Sekotong dan Teluk Kodek Kabupaten Lombok. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. **5**(1): 131-144.
- Tambaru, R., Muhiddin, A. H., Malida, H. S. 2014. Analisis Perubahan Kepadatan Zooplankton Berdasarkan Kelimpahan Fitoplankton pada Berbagai Waktu dan Kedalaman di Perairan Pulau Badi Kabupaten Pangkep. *Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan*. **24**(3): 0853-4489.
- Triawan, A. C., dan Arisandi, A. (2020). Struktur Komunitas Fitoplankton di Perairan Muara dan Laut Desa Kramat Kecamatan Bangkalan Kabupaten Bangkalan. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan dan Perikanan*,**1**(1):97-110.
- Vuuren, S. J. V., Taylor, J., Gankel, C.V., Gerber, A. E. 2006. Easy Identification Of The Most Common Fresh Water Algae A Guide For The Identification Of Microscopic Algae In South African Fresh Water. North West University and Department of Water Affairs and Forestry. ISBN 0-621-35471-6.
- Wenno, Y., dan Denisia A. W. 2011. Hubungan Antara Beberapa Faktor Lingkungan dengan Kelimpahan Zooplankton di Perairan Teluk Baguala, Ambon. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. **2**(7).
- Widyarini, H., dan Pratiwi, N. T. 2017. Zooplankton community structure at Majakerta estuary and its surrounding waters, Indramayu Regency, West Java Province. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. **9**(1):91-103.
- Widyasari, F., Santoso, B. W., Gulam, A., Didik, S. M., Nasrul, L., Reza, A. F. 2016. Pengujian Kualitas Air di Perairan Pantai Negeri Morella Sebagai Habitat Kima (*Tridacna* sp.). *Jurnal Airaha*. **5**(2):109-121.
- Widyastuti, E., dan Siregar, A.S. 2019. Hidrobiologi. Universitas Terbuka. Tangerang Selatan.
- Wijaya Trian, S., dan Hariyati, R. 2011. Struktur komunitas fitoplankton sebagai bio indikator kualitas perairan Danau Rawapening Kabupaten Semarang Jawa Tengah. *Anatomi Fisiologi*. **19**(1): 55-61.

- Wisha, U. J., Yusuf, M., Maslukah, L. 2016. Kelimpahan fitoplankton dan konsentrasi tss sebagai indikator penentu kondisi perairan Muara Sungai Porong. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*. **9**(2):122-129.
- Xiang Chenhui., Zhixin K., Kaizhi Li., Jiaying Liu., Linbin Zhou., Xiping Lian., Yehui Tan. 2021. Effects of terrestrial inputs and seawater intrusion on zooplankton community structure in Daya Bay, South China Sea. *Marine Pollution Bulletin*. 167:112331.
- Yuliana., Adiwilaga, E. M., Harris, E., Pratiwi, N. T. M. 2012. Hubungan Antara Kelimpahan Zooplankton dengan Parameter Fisik Kimia Perairan di Teluk Jakarta. *Jurnal Akuatika*. **3**(2): 169-79.
- Yuliana, Y., dan Ahmad, F. 2017. Komposisi Jenis dan Kelimpahan Zooplankton di Perairan Teluk Buli, Halmahera Timur. *Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan*. **10**(2): 44-50.
- Yun-Ru Ju., Chih-Feng Chen., Chiu-Wen Chen., Yee Cheng Lim., Wen-Tseng Lo., Cheng-Di Dong. 2021. Concurrent assessment of water parameters and vital-based zooplankton community in an industrial harbor. *Regional Studies in Marine Science*. 101887.
- Yusanti, I. A. (2019). Pendugaan Status Trofik Rawa Banjiran Desa Sedang Kecamatan Suak Tapeh Kabupaten Banyuasin dengan Pendekatan Kelimpahan Fitoplankton. *Jurnal Enggano*. **4**(1):72-79.
- Zammi, M., Rahmawati, A., Nirwana, R. R. 2018. Analisis Dampak Limbah Buangan Limbah Pabrik Batik di Sungai Simbangkulon Kabupaten Pekalongan. *Walisongo Journal of Chemistry*. **1**(1): 1-5.