

DAFTAR REFERENSI

- Ambarwati, R., Widyastuti, E. & Widyartini, D.S., 2014. Kelimpahan Chrysophyta pada Media Budidaya Ikan Nila yang Diberi Pakan Fermentasi dengan Penambahan Tepung Kulit Ubi Kayu dan Probiotik. *Scripta Biologi*, 1(1), pp.66-70.
- APHA, AWWA & WEF, 1992. *Standar Method for the Examination of Water and Waste Water*. New York: American Public Health Association, American Water Work Association, Water Environment Federation.
- Ardli, E.R., 2008. A Tropic Flow Model of the Segara Anakan Lagoon, Cilacap, Indonesia. *Dissertation*. Bremen: Faculty of Biology and Chemistry University of Bremen.
- Ardli, E.R. & Wolff, M., 2009. Land Use and land Cover Change Affecting Habitat Distribution in The Segara Anakan Lagoon, Java, Indonesia. *Reg Environ Change*, 9(1), pp.235-43.
- BMKG, 2016. *Buku Prakiraan Musim Hujan 2016*. Jakarta: BMKG.
- BMKG, 2017. *Buku Prakiraan Musim Kemarau 2017*. Jakarta: BMKG.
- BSN, 2004. *Kumpulan SNI (Standar Nasional Indonesia) untuk Air dan Air Limbah*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- BSN, 2005. *Kumpulan SNI (Standar Nasional Indonesia) untuk Air dan Air Limbah*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Clarke, K.R. & Ainsworth, 1993. A Method of Linking Multivariate Community Structure to Environmental Variables. *Marine Ecology Progress Serries*, 92, pp.205-19.
- Davis, C.C., 1955. *The Marine and Freshwater Plankton*. Chicago: Michigan State University Press.
- Dewi, R., Zainuri, M., Anggoro, S. & Winanto, T., 2017. Laju Penurunan Kandungan Oksigen Terlarut Kawasan Laguna Segara Anakan. *Jurnal Harpodon Borneo*, 10(1), pp.28-36.
- Djohan, T.S., 2010. Dinamika Komunitas Plankton di Perairan Ekosistem Hutan Bakau Segara Anakan yang Sedang Berubah. *J. Manusia dan Lingkungan*, 17(3), pp.135-49.
- Dyer, K.R., 2000. *Estuaries: A Physical Introduction*. 2nd ed. New York: John Wiley and Sons.
- Fahrur, M., Radiarta, I.N. & Suhaimi, R.A., 2013. Struktur Komunitas, Keragaman, Keseragaman dan Dominansi Fitoplankton di Kepulauan Bungku Selatan

- Kabupaten Morowali, Sulawesi Tengah. In *Forum Inovasi Teknologi Akuakultur*. Jakarta, 2013. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan Budidaya.
- Fajar, M.G.N., Rudyanti, 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), pp.32-37.
- Fauziah, A., 2015. Komposisi Spesies dan Distribusi Plankton Area Laguna di Kawasan Pengelolaan Rawa Barat Segara Anakan Cilacap. *Skripsi*. Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman.
- Gao, X. & Song, J., 2005. Phytoplankton Distributions and their Relationship with the environment in the Changjiang estuary, China. *Marine Pollution Bulletin*, 50, pp.327-35.
- Garno, Y.S., 2008. Kualitas Air dan Dinamika Fitoplankton di Perairan Pulau Harapan. *Jurnal Hidrosfir Indonesia*, 3(87), pp.87-94.
- Gautheir, T.D., 2001. Detecting Trends using Spearman's Rank Correlation Coefficient. *Environmental Forensics*, 2(4), pp.359-62.
- Goldman, C.R. & Horne, A.J., 1983. *Limnology*. Tokyo: Mc Graw-Hill International Book Company.
- Heriyanto, N.M. & Garsetiasih, R., 2005. Kajian Ekologi Pohon Burahol (*Stelechocarpus burahol*) di Taman Nasional Meru Betiri, Jawa Timur. *Buletin Plasma Nutfah*, 11(2), pp.65-73.
- Indraswari, B., Aunurohim & Muzaki, F.K., 2015. Struktur Komunitas Fitoplankton di Perairan yang Terdampak Air bahang LPTU Paiton Kabupaten Probolinggo Jawa Timur. *Jurnal Sain dan Seni ITS*, 4(2), pp.E-25 - E-31.
- Jamil, K., 2001. *Bioindicators and Biomarkers of Environmental Pollution and Risk Assessment*. New Hampshire: Science Publisher.
- Jennerjahn, T.C. & Yuwono, E., 2009. Segara Anakan, Java, Indonesia, A Mangrove-Fringed Coastal Lagoon Affected by Human Activities. *Regional Environmental Change*, 9(1), pp.231-33.
- Jhon, D.M., Whitton, B.A. & Brook, A.J., 2002. *The Freshwater Alga Flora of the British Isles*. Cambridge: The United Kingdom at the University Press.
- Krebs, C.J., 1989. *Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. 3rd ed. New York: Harper and Row Publishers.
- McNaughton, S.J. & Wolf, L.L., 1992. *Ekologi Umum (Terjemahan)*. 2nd ed. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.

- Muhammad, F. & Hidayat, J.W., 2003. Fluktuasi dan Pola Suksesi Musiman Fitoplankton pada Beberapa Jenis Penyusun Komunitas Hutan Mangrove di Rembang. *Laporan Penelitian DIK Rutin*. Semarang: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNDIP Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNDIP.
- Noegrahati, S. & Narsito, 2007. Pemantauan Air Terpadu untuk Mendukung Pengelolaan Kesehatan Sumber Mata Air Segara Anakan. *J. Manusia dan Lingkungan*, 14(1), pp.35-45.
- Odum, E.P., 1971. *Fundamentals of Ecology*. London: W.B Saunders Company.
- Onyema, C., 2007. The Phytoplankton Composition, Abundance and Temporal Variation of a Polluted Estuarine Creek in Lagos, Nigeria. *Turkish Journal of Fisheries and aquatic Sciences*, 7, pp.89-96.
- Pednekar, S.M., P, S.G., Matondkar & Kekar, V., 2012. Spatio Temporal Distribution of Harmful Algal Florain The Tropical estuarine Complex of Goa, India. *The Scientific World*, 11.
- Republik Indonesia. 2001. *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 82 Tahun 2001. Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*. Jakarta: Sekretaris Kabinet R.I.
- Pranoto, B.A., Ambariyanto, M. & Zainuri, 2005. Struktur Komunitas Zooplankton di Muara Sungai Serang, Jogjakarta. *Ilmu Kelautan*, 10(2), pp.90-97.
- Primo, A.L., Azeiteiro, U M., Marques, S C., Martinho, F. & Pardal, M A., 2009. Change in zooplankton Diversity and Distribution Pattern Under Varying Precipitation Regimes in a Southern Temperate Estuary. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 82, pp.341-47.
- Sachlan, M., 1982. *Planktonologi*. Semarang : Fakultas Peternakan dan Perikanan Universitas Diponegoro.
- Sarmili, L. Faturachman, A., Sianipar, A., Handayani, D. & Yuniarti, Y., 2004. Indikasi Pembentukan Delta Pasang Surut Ebb di Mulut Outlet Segara Anakan Bagian Barat, Teluk Pangandaran, Jawa Barat. *Jurnal Geologi kelautan*, 2(1), pp.11-17.
- Setyawan, B., 2004. Kepadatan dan Keragaman Makrobentos pada Kolam Ikan Mina Ayam dan Kolam Ikan Tradisional di Desa Kebumen, Kecamatan Baturaden, Kabupaten Banyumas. *Skripsi*. Purwokerto: Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman.
- Shirota, A., 1966. *The Plankton of South Vietnam-Freshwater and Marine Plankton*. Tokyo: Overseas Technical Corporation Agency.

- Soedibjo, B.S., 2006. Komunitas Fitoplankton dan Hubungannya dengan Beberapa Parameter Lingkungan di perairan Teluk Jakarta. *Oseanologi dan Limnologi di Indonesia*, 40, pp.65-76.
- Supriadi, I.H., 2001. Dinamika Estuaria Tropik. *Oseana*, 26(4), pp.1-11.
- Tjasyono, B., Lubis, A., Juaeni, I., Ruminta, H. & Harijono, S.W.B., 2008. Dampak Variasi Temperatur Samudera Pasifik dan Hindia Ekuatorial Terhadap Curah Hujan di Indonesia. *Jurnal Sains Dirgantara*, 5(2), pp.83-95.
- Wetzel , R.G. & Likens, G.E., 2000. *Limnological Analyses*. 3rd ed. New York: Springer.
- Widianingsih, Hartati, R., Djamali, A. & Sugestiningih, 2007. Kelimpahan dan Sebaran Horizontal Fitoplankton di Perairan Pantai Timur Pulau Belitung. *Jurnal Ilmu Kelautan*, 12(1), pp.6-11.
- Wulandari, D., 2009. Keterikatan antara Kelimpahan Fitoplankton dengan Parameter Fisika Kimia di Estuaria Sungai Brantas (Porong) Jawa Timur. *Laporan Penelitian*. Bogor: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan IPB.
- Zahid, A., Simanjutak, C.P.H., Rahardjo, M.F. & Sulistiono, 2011. Iktiofauna Ekosistem Estuari Mayangan, Jawa Barat. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 11(1), pp.77-85.