

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, S., Kadir, M. A., Akbar, N., Tahir, I. 2018. Asosiasi dan Relung Mikrohabitat Gastropoda pada Ekosistem Mangrove di Pulau Sibu Kecamatan Oba Utara Kota Tidore Kepulauan Provinsi Maluku Utara. *Jurnal Enggano*, **3**(1): 22-38.
- Affan, J. M. 2010. Analisis Potensi Sumber Daya Laut dan Kualitas Perairan Berdasarkan Parameter Fisika dan Kimia di Pantai Timur Kabupaten Bangka Tengah. *Jurnal Spektra*, **1**(2): 99-111.
- Alfaro, A.C., Jeffs, A.G. & Hooker, S.H. 2003. Spatial variability in reproductive behaviour of green-lipped mussel populations of Northern New Zealand. *Jurnal Molluscan Research*, **23**(1): 223-238.
- Alongi, D. 2009. *The Energetics of Mangrove Forests*. Australia: Springer Science and Business Media.
- Andriani, I., Mey, D., Saleh, F. 2017. Pemetaan Hutan Mangrove Dengan Menggunakan Analisis Transformasi Indeks Di Kawasan Taman Nasional Rawa Aopa Watumohai Provinsi Sulawesi Tenggara. *Jurnal Geografi Aplikasi dan Teknologi*, **1**(2): 45-52.
- Arifin, Z. 2020. Metodologi Penelitian Pendidikan. *Jurnal Al-Hikmah Way Kanan*, **1**(1): 1-5.
- Ario, R., Subardjo, P., Handoyo, G. 2015. Analisis Kerusakan Mangrove di Pusat Restorasi dan Pembelajaran Mangrove (PRPM), Kota Pekalongan. *Jurnal Kelautan Tropis*, **18**(2): 64-69.
- Atmoko, T., dan Agency, D. 2007. Hutan Mangrove dan Peranannya dalam Melindungi Ekosistem Pantai (Mangrove Forest and its Role in Protection of Coastal Ecosystem). *Prosiding Seminar Pemanfaatan HHBK Dan Konservasi Biodiversitas Menuju Hutan Lestari*. **1**(1): 92-99.
- Budiadi., Nurjanto, H.H., Hardiwinoto, S., Primananda, E. 2016. Strategi Pemilihan Jenis Tanaman untuk Mendukung Rehabilitasi Pesisir Berdasarkan Karakteristik Fisik Makro di Muara Sungai Progo. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, **23**(3): 349-359.
- Cahyanto, T. & Kuraesin, R. 2013. Struktur Vegetasi Mangrove di Pantai Muara Marunda Kota Administrasi Jakarta Utara Provinsi Dki Jakarta. *Jurnal Biologi*, **7**(2): 23-88.

- Cappenberg, H.A.W. 2008. Beberapa Aspek Biologi Kerang Hijau. *Jurnal Oseana*, **33**(1): 33-40
- Defira, Yollanda., Adriman., Fauzi, Muhammad. 2018. Struktur Komunitas Bivalvia pada Ekosistem Mangrove di Desa Mengkapan Kecamatan Sungai Apit Kabupaten Siak Provinsi Riau. *Jurnal Kelautan*, **1**(1): 1-11.
- Dessy, J. S. N. M., Anggraini, N. 2016. Analisis Perubahan Luasan Mangrove Pantai Utara, Jakarta. *Jurnal Aktualita*, **11**(20): 35-58.
- Dewi, N.N.D.K., I Gusti N.P.D., Yulianto, S. 2017. Kandungan Nitrat dan Fosfat Sedimen serta Keterkaitannya dengan Kerapatan Mngrove di Kawasan Mertasari di Aliran Sungai Suwung Denpasar, Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, **3**(2): 180-190.
- Ferdiansyah, A., Irawan , H., Pratomo, A. 2015. Pola Sebaran Bivalvia Di Zona Litoral Kampung Gisi Kabupaten Bintan Provinsi Kepulauan Riau. *Jurnal Umrah*, **1**(1): 1-12.
- Habdiansyah, P., Lovadi, I., dan Linda, R. 2015. Profil Vegetasi Mangrove Desa Sebusus, Kecamatan Paloh, Kabupaten Sambas. Universitas Tanjungpura. *Jurnal Kelautan*, **4**(2): 9 - 17.
- Hartoni, dan Agussalim, A. 2013. Komposisi dan Kelimpahan Moluska (Gastropoda dan Bivalvia) di Ekosistem Mangrove Muara Sungai Musi Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan. *Journal Maspari*. **5**(1): 6-15.
- Hastuti, A.R., Yulianda, F., Wardiatno, Y. 2014. Distribusi spasial sampah laut di ekosistem mangrove Pantai Indah Kapuk, Jakarta. *Jurnal Bonorowo Wetlands*, **4**(2): 94-107.
- Hikmah, J.S.S., dan Ika, H.L. 2015. Kelayakan Kualitas Perairan Sekitar Mangrove Center Tuban Untuk Aplikasi Alat Pengumpul Kerang Hijau (*Mytilus viridis* L.). *Research Journal of Life Science*. **2**(1): 60-68.
- Hilmi, E., Siregar, A. S., Febryanni, L., Novaliani, R., Sya'bani, A., Amir., Syakti, A. D. 2015. Struktur Komunitas, Zonasi Dan Keanekaragaman Hayati Vegetasi Mangrove Di Segara Anakan Cilacap. *Jurnal Omni Akuatika*, **11**(2): 20-32.
- Hilmi, E., Sari, L.K., Amron. 219. Distribusi Sebara Mangrove dan Faktor Lingkungan pada Ekosistem Mangrove Segara Anakan Cilacap. *Prosiding Seminar Nasional dan Call for Papers*, **9**(1): 23-33.
- Hotden, Khairijon, dan Isda, M. N. 2008. Analisis Vegetasi Mangrove Di

- Ekosistem Mangrove Desa Tapian Nauli Kecamatan Tapian Nauli Kabupaten Sumatera Utara. *Journal of Chemical Information and Modeling*. **53**(9): 287.
- Jesus, A. 2012. Kondisi ekosistem mangrove di sub district Liquisa Timor-Leste. *Depik Jurnal*. **1**(3): 136-143.
- Julaikha, S., dan Sumiyati, L. 2017. Nilai Ekologis Ekosistem Hutan Mangrove. *Jurnal Biologi Tropis*, **17**(1): 23-31.
- Kisman, M.D., Achmad,R., Muchlis,D. 2016. Jenis Jenis dan Keanekaragaman Bivalvia di Perairan Laut Pulau Maputi Kecamatan Sojol Kabupaten Donggala dan Pemanfaatannya sebagai Media Pembelajaran Biologi. *Jurnal Jipbiol*, **4**(1): 1-14.
- Kusumahadi, K.S., Yusuf, A., Maulana, R.G. 2020. Analisis Keanekaragaman Jenis Vegetasi Mangrove di Kawasan Hutan Lindung Angke-Kapuk dan Taman Wisata Alam Angke-Kapuk Muara Angke Kota Jakarta Utara. *Jurnal Ilmu dan Budaya*, **41**(69): 8123-8134.
- Liu, J.H., Cao, L., Dou, S.Z. 2017. Bioaccumulation of Heavy Metals and Health Risk Assessment in Three Benthic Bivalves Along The Coast of Laizhou Bay, China. *Marine Pollutan Journal*, **117**(1): 98-11.
- Madyawan, D., Hendrawan, I.G., Suteja, Y. 2020. Pemodelan Oksigen Terlarut (Dissolved Oxygen/DO) di Perairan Teluk Benoa. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, **6**(2): 270-280.
- Malik, L. A., dan Toknok, B. 2017. Potensi Vegetasi Hutan Mangrove di Wilayah Pesisir Pantai. *Jurnal Warta Rimba*, **5**(1): 63-70.
- Martuti, N.K.T. 2014. Keanekaragaman Mangrove Di Wilayah Tapak, Tugurejo, Semarang. *Jurnal MIPA*, **36**(2): 123-130.
- Masruroh, L., dan Insafitri. 2020. Pengaruh Jenis Substrat terhadap Kerapatan Vegetasi *Avicennia marina* di Kabupaten Gresik. *Jurnal Juvenil*, **1**(2): 151-159.
- Matatula, J., Poedjirahajoe, E., Pudiyatmoko, S., Sadono, R. 2019. Keragaman Kondisi Salinitas pada Lingkungan Tempat Tumbuh Mangrove di Teluk Kupang, NTT. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, **17**(3): 425-434
- Melani, W. R., dan Lestari, F. 2019. Hubungan Bivalvia dan Lamun di Perairan Desa Teluk Bakau Kabupaten Bintan Relationship of Bivalves and Seagrasses in the Teluk Bakau Village , Bintan. **2**(2): 31-37.
- Mughofar, A., Masykuri, M., Setyono, P. 2018. Zonasi dan Komposisi Vegetasi

- Hutan Mangrove Pantai Cengkong Desa Karanggandu Kabupaten Trenggalek Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan*, **8**(1): 77-85.
- Mukhlisi dan Sidiyasa, K. 2011. Aspek Ekologi Nyamplung (*Calophyllum inophyllum* L.) di Hutan Pantai Tanah Merah, Taman Hutan Raya Bukit Soeharto. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, **8**(3): 385-397.
- Nuraini, R.A.T., Pringgenies, D., Suryono, C.A., Adhari, V.H. 2021. Stok Karbon pada Tegakan Vegetasi Mangrove di Pulau Karimunjawa. *Jurnal Buletin Oseanografi Marina*, **10**(2): 180-188.
- Onrizal dan Kusmana, C. 2008. Studi Ekologi Hutan Mangrove di Pantai Timur Sumatera Utara. *Biodiversitas*, **9**(1): 25-29.
- Ontoraël, R., Wantasen, S., Adnan., Rondonuwu, A. B. 2012. Kondisi Ekologi dan Pemanfaatan Sumberdaya Mangrove di Desa Tarohan Selatan Kecamatan Beo Selatan Kabupaten Kepulauan Talaud. *Jurnal Ilmiah Platax*, **1**(1).
- Parmadi, J.C.E.H., Dewiyanti, I., Karina, S. 2016. Indeks Nilai Penting Vegetasi Mangrove di Kawasan Kuala Idi, Kabupaten Aceh Timur. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*, **1**(1): 82-95.
- Poedjirahajoe, E., Marsono, D., Wardhani, F.K. 2017. Penggunaan Principal Component Analysis dalam Distribusi Spasial Vegetasi Mangrove di Pantai Utara Pematang. *Jurnal Ilmu Kelautan*, **11**(1): 29-42.
- Pramudji. 2001. Ekosistem Hutan Mangrove dan Peranannya Sebagai Habitat Berbagai Fauna Akuatik. *Jurnal Oseana*, **26**(4): 13-23.
- Putra, Elbiansyah. 2019. Analisis Faktor yang Menghambat Tingkat Kerapatan Mangrove di Kampung Tanjung Sebauk Kelurahan Senggarang Kepulauan Riau. *Jurnal Kelautan*, **1**(1): 1-6.
- Putri, N., Afriyansyah, B., Marwoto, R.M. 2021. Kepadatan Bivalvia di Kawasan Estuaria Mangrove Perpat dan Bunting Belinyu, Bangka. *Jurnal Kelautan Tropis*, **24**(1): 123-132.
- Radiarta, I.N., Saputra, A., Ardi, I. 2011. Analisis Spasial Kelayakan Budidaya Kerang Hijau (*Mytilus viridis*) berdasarkan Kondisi Lingkungan di Kabupaten Cirebon, Jawa Barat. *Jurnal Riset Akuakultur*, **6**(2): 341-352.
- Rajesh, K.V., Mohamed, K.S., & Kripa, V. 2001. Influence of algal cell concentration, salinity and body size on the filtration and ingestion rates of cultivable Indian bivalves. *Indian Journal Marine Science*, **30**(1): 87-92.

- Ramaniya, Dian. 2017. *Hubungan Kerapatan Hutan Mangrove Terhadap Kepadatan Bivalvia untuk Penentuan Kawasan Konservasi di Kelurahan Pilang, Kecamatan Kademangan, Kota Probolinggo, Jawa Timur*. Thesis, Universitas Brawijaya, Indonesia. 87 hal.
- Riniatsih, I dan Kushartono, E. W. 2009. Substrat Dasar dan Parameter Oseanografi sebagai Penentu Keberadaan Gastropoda dan Bivalvia di Pantai Sluke Kabupaten Rembang. *Jurnal Ilmu Kelautan*, **14**(1) : 50-59.
- Rosmarkam A dan Yuwono NW. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sagita, A., Kurnia, R., Sulistiono. 2018. Penilaian Kondisi Ekologi Perairan untuk Pengembangan Budidaya Kerang Hijau (*Mytilus viridis* L.) di Perairan Kualalangsa, Aceh. *Jurnal Bawal*, **10**(1): 57-67.
- Saputri, R. E., Desrina., Haditomo, A. H. C. 2017. Keanekaragaman Parasit pada Kerang Hijau (*Mytilus viridis*) di Perairan Ppp Morodemak Kabupaten Demak. *Jurnal Perikanan*, **1**(11): 536-546.
- Sari, S. H. J., dan Harlyan, L. I. 2015. Kelayakan Kualitas Perairan Sekitar Mangrove Center Tuban untuk Aplikasi Alat Pengumpul Kerang Hijau (*Mytilus viridis* L.). *Journal Of Life Science*, **2**(1): 60-68.
- Saru, A., Amri, K., Mardi. 2017. Konektivitas Struktur Vegetasi Mangrove dengan Keasaman dan Bahan Organik Total pada Sedimen di Kecamatan Wonomulyo Kabupaten Polewali Mandar. *Jurnal Spermonde*, **3**(1): 1-6.
- Sasongko, D. A., Kusmana, C., Ramadan, H. 2014. Strategi Pengelolaan Hutan Lindung Angke Kapuk. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, **4**(1): 35-42.
- Situmorang, T.S., Barus, T.A., Wahyuningsih, H. 2013. Studi Komparasi Jenis Makan Ikan Keperas (*Puntius binotatus*) di Sungai Aek Tahu Tombak, Aek Pahu Hutamosu, dan Sungai Parbotikan Kecamatan Batang Toru Tapanuli Selatan. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, **18**(2): 48-58.
- Soewandita, H. dan N. Sudian. 2010. Studi Dinamika Kualitas Air DAS Ciliwung. *Jurnal Air Indonesia*. **6**(1): 24-33.
- Sofarini, Dini. 2012. Keberadaan dan Kelimpahan Fitoplankton sebagai Salah Satu Indikator Kesuburan Lingkungan Perairan di Waduk Riam Kanan. *Jurnal Enviro Scienteeae*. **8**(1): 30-34.
- Suryono. C. A., Widada, S., Rochaddi, B., Subagiyo., Setyati, W. A., Susilo, E. S. 2018. Kontaminasi Arsen, Merkuri dan Magnesium pada Air Laut, Sedimen, dan *Anadara inaequivalvis* (Mollusca: Bivalvia, Bruguiera 1792) di

- Perairan Brebes, Indonesia. *Jurnal Kelautan Tropis*, **21**(2): 150-154.
- Suwartimah, Ken., Wulandari, Ika Desie., Hartati, Retno., Redjeki, Sri. 2017. Komposisi Fitoplankton pada Tambak Kerang. *Jurnal Kelautan Tropis*. **20**(1): 65-71.
- Wahyudi, A., Hendrarto, B., Hartoko, A. 2013. Penilaian Kerentanan Habitat Mangrove di Kelurahan Mangunharjo, Kecamatan Tugu, Kota Semarang terhadap Variabel Oseanografi berdasarakan metode CVI (*Coastal Vulnerability Index*). *Diponegoro Journal of Maquares*, **3**(1): 89-98.
- Wardhani, Maulinna Kusumo. 2011. Kawasan Konservasi Mangrove: Suatu Potensi Ekowisata. *Jurnal Kelautan*, **4**(1): 60-76.
- Yanuartanti, I. W., Kusmana, C., Ismail, A. 2015. Kelayakan Rehabilitasi Mangrove dengan Teknik Guludan dalam Perspektif Perdagangan Karbon di Kawasan Hijau Lindung Muara Angke, Provinsi Dki Jakarta. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, **5**(2): 180-186.
- Yonvitner., Sukimin, S. 2009. Laju Pertumbuhan Dan Penempelan Kerang Hijau (*Perna viridis*, Linn, 1789). *Jurnal Kelautan Tropis*, **1**(2): 44-49.

