

DAFTAR PUSTAKA

- Adi W, Adibrata S, Franto. 2013. Kajian Spasial Kondisi Terumbu Karang dan Padang Lamun di Pulau Ketawai Kabupaten Bangka Tengah. *Jurnal Akuatik – Sumberdaya Perairan* 7(2):27-32.
- Adibrata S. 2013. Evaluasi Kondisi Terumbu Karang di Pulau Ketawai Kabupaten Bangka Tengah. *Jurnal Kelautan* 6(1):19-28.
- Afifudin IK. 2014. Profil Asam Lemak dan Asam Amino Gonad Bulu Babi [skripsi]. Bogor : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Ali AI, Suryanti, Sulardiono B. 2016. Kelimpahan dan Pola Sebaran Echinodermata di Pulau Karimunjawa Jepara. Di dalam : Wirasatriya A, Suryanti, Kurohman F, Teguh W, Nirwani, Ayu R, Dian A, Permata D, Hartati R, Helmi M, editor. *Rehabilitasi Ekosistem : Mangrove, Terumbu Karang dan Padang Lamun dan Bencana Wilayah Pesisir, Laut dan Pulau-pulau Kecil. Prosiding Aplikasi IPTEK Perikanan dan Kelautan: Semarang 12 November 2016*. Semarang : Universitas Diponegoro. hlm 159-172.
- Arbi YU. 2009. Drupella (Siput Pemakan Karang). *Jurnal Oseana* 3:19-24.
- Arnone MI, Byrne M, Martinez P. 2015. Echinodermata. Di dalam : Wanninger A, editor. *Evolutionary Developmental Biology of Invertebrates 6*. Austria: Springer Science+Bussines Media. hlm 1-58.
- Aziz A. 1988. Pengaruh Tekanan Panas Terhadap Fauna Ekhinodermata. *Jurnal Oseana* 13(3):125-132.
- Aziz A. 1994. Pengaruh Salinitas Terhadap Sebaran Fauna Ekhinodermata. *Jurnal Oseana* 19(2):23-32.
- Aziz A. 1995. Beberapa Catatan Tentang Teripang Bangsa *Aspidochirotida*. *Jurnal Oseana* 20(4):11-23.
- Aziz A. 1996a. Asosiasi Antara Fauna Ekhinodermata dengan Koloni Karang Batu di Pulau Pari, Pulau-pulau Seribu, Teluk Jakarta. *Inventarisasi dan Evaluasi Lingkungan Pesisir Oseanografi, Geologi, Biologi dan Ekologi*. Jakarta, Puslitbang Oseanologi – LIPI. hlm 41-150.
- Aziz A. 1996b. Habitat dan Zonasi Fauna Ekhinodermata di Ekosistem Terumbu Karang. *Jurnal Oseana* 21(2):33-43.
- Aziz A. 1996c. Makanan dan Cara Makan Berbagai Jenis Teripang. *Jurnal Oseana* 21(4):43-59.
- BSN. 2004. Air dan Air Limbah–Bagian 3 : Cara Uji Padatan Tersuspensi Total (Total Suspended Solid, TSS) secara Gravimetri. *Standar Nasional Indonesia (SNI 06-6989.3-2004)*. hlm 1-3.

- Basir A. 2013. Aktivitas Antimalaria Ekstrak Teripang Keling (*Holothuria atra*) Terhadap *Plasmodium falciparum* Secara *In Vitro* [skripsi]. Bogor : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Bengen DG. 2000. *Teknik Pengambilan Contoh dan Analisis Data Biofisik Sumberdaya Pesisir*. Bogor : Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan Lautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Birkeland C. 1988. *The Influence of Echinoderms on Coral Reef Communities*. USA: Marine Laboratory, UOG Station.
- Bradbury RH, Reichelt RE, Meyer DL, Birtles RA. 1987. Patterns in the Distribution of the Crinoid Community at Davies Reef on the Central Great Barrier Reef. *Coral Reefs* 1987(5):189-196.
- Brower JE, Zar JH, Ende CN von. 1997. *Field and Laboratory Method for General Ecology*. USA: Wm C Brown Publisher, Inc.
- Buwono NR, Fitri NL. 2017. Diversity of Echinoderms in Balekambang Beach, Malang District, East Java. *Jurnal Biologi El-Hayah* 6(2):35–41.
- Cahyadi O. 2016. Asosiasi Makrozoobentos (Non Karang) Nokturnal Dengan Terumbu Karang Di Perairan Turun Aban Sungailiat Dan Pulau Ketawai [skripsi]. Bangka: Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi, Universitas Bangka Belitung.
- Calderon EN, Zilberberg C, Paiva PC de. 2007. The Possible Role of *Echinometra lucunter* (Echinodermata : Echinoidea) in the Local Distribution of *Darwinella* sp. (Porifera : Dendroceratida) in Arraial do Cabo, Rio de Janeiro State, Brazil. *Porifera Research : Biodiversity, Innovation and Sustainability* 2007:211-217.
- Carpenter RC, Edmunds PJ. 2006. Local and Regional Scale Recovery of *Diadema* Promotes Recruitment of Scleractinian Corals. *Ecology Letters* 2006(9):271-280.
- Clark AM, Rowe FWE. 1971. *Monograph of Shallow-Water Indo-West Pacific Echinoderms*. London: Trustees of The British Museum (Natural History).
- Colin PL, Arneson AC. 1995. *Tropical Pacific Invertebrates*. California: Coral Reef Press.
- Darsono P. 2003. Sumberdaya Teripang dan Pengelolaannya. *Jurnal Oseana* 28(2):1-9.
- Dewi SC. 2013. Distribution and Abundance of Echinoderms in Intertidal Zone of Kukup and Porok Beach, Gunungkidul, D.I Yogyakarta [skripsi]. Yogyakarta: Fakultas Biologi, Universitas Gadjah Mada.
- Effendi H. 2003. *Telaah Kualitas Air : Bagi Pengelolaan Sumberdaya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Elfidasari D, Noriko N, Wulandari N, Perdana AT. 2012. Identifikasi Jenis Teripang Genus *Holothuria* Asal Perairan Sekitar Kepulauan Seribu

- Berdasarkan Perbedaan Morfologi. *Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains dan Teknologi* 1(3):140-146.
- English S, Wilkinson C, Baker V. 1994. *Survey Manual for Tropical Marine Resources*. Townsville: Australian Institute of Marine Science.
- Fachrul MF. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta: PT.Bumi Aksara.
- Ferizal J. 2011. Kelimpahan Bulu Babi (*Diadema setosum*) di Karang Kering Rebo, Kabupaten Bangka [skripsi]. Bangka: Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi, Universitas Bangka Belitung.
- Firdaus FR, Hardika R, Syahputra D, Oktavian R, Helfinalis. 2010. Karakteristik Endapan Sedimen Laut dan Total Suspended Solid (TSS) di Perairan Bangka. Di dalam : Direktorat Kelembagaan, Direktorat, Jendral Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan Nasional dan LIPI. *Perairan Propinsi Kepulauan Bangka-Belitung : Sumberdaya Hayati Laut dan Oseanografi*. Jakarta: LIPI Press. hlm 125-135.
- Hadi A, Hartati R, Widianingsih. 2011. Fauna *Echinodermata* di Indonoor Wreck, Pulau Kemujan, Kepulauan Karimunjawa. *Jurnal Ilmu Kelautan* 16(4):236-242
- Hill J, Wilkinson C. 2004. *Methods for Ecological Monitoring of Coral Reefs (Version 1)*. Townsville: Australia Institute of Marine Science.
- Hutabarat S, Evans SM. 1985. Pengantar Oseanografi. Jakarta: UI-Press.
- Hutagalung H, Setiapermana D, Riyono SH. 1997. *Metode Analisis Air Laut, Sedimen dan Biota*. Jakarta: Pusat Penelitian Pengembangan Oseanologi, LIPI.
- Kartiko. 2016. Cara Kalibrasi DO Meter Lutron. <http://www.alatdometer.com> [17 Februari 2018].
- KKP. 2012. *Rencana Zonasi Rinci Kawasan Pemerintah Kabupaten Bangka Tengah : Fasilitas Penyusunan Rencana Zonasi Rinci Kawasan Pulau Ketawati dan Pulau Bebuar di Kabupaten Bangka Tengah*. Jakarta: PT. Pillar Nugraha.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No.4 Tahun 2001. *Kriteria Baku Kerusakan Terumbu Karang*.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No. 51 Tahun 2004. *Baku Mutu Air Laut*.
- Kordi MGH. 2010a. *Cara Gampang Membudidayakan Teripang*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Kordi MGH. 2010b. *Ekosistem Terumbu Karang: Potensi, Fungsi dan Pengelolaan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Kordi MGH. 2012. *Jurus Jitu Pengelolaan Tambak Untuk Budidaya Perikanan Ekonomis*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Kuncoro EB. 2004. *Akuarium Laut*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Latuconsina H. 2016. *Ekologi Perairan Tropis : Prinsip Dasar Pengelolaan Sumber Daya Hayati Perairan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Lubis SA. 2016. The Sea Urchin (Echinoidea) from Panjang Island Water, Bangka Belitung Province. *Jurnal Omni-Akuatika* 12(2):125-129
- Marshall P, Schuttenberg H. 2006. *A Reef Manager's Guide to Coral Bleaching*. Townsville: Great Barrier Reef Marine Park Authority.
- Messing CG. 2007. The Crinoid Fauna (Echinodermata : Crinoidea) of Palau. *Pacific Science Journal* 61(1):91-111.
- McClanahan TR. 2004. The Relationship Between Bleaching and Mortality of Common Corals. *Marine Biology Journal* 144:1239-1245.
- Melay S, Tuapattinaya PMJ, Sangadji F. 2015. Kajian Faktor Lingkungan dan Identifikasi Filum *Mollusca*, Filum *Echinodermata* di Ekosistem Padang Lamun Perairan Pantai Negeri Tulehu Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Biopendix* 1(2):113-120.
- Muthiga NA, McClanahan TR. 2007. Ecology of *Diadema*. *Edible Sea Urchins : Biology and Ecology (Second Edition)*. Elsevier Science B.V. hlm 205-225.
- Muthiga NA, McClanahan TR. 2013. *Diadema*. *Sea Urchins : Biology and Ecology (Third Edition)*. Elsevier Science B.V. hlm 257-274.
- Muzaki, F.K., Muhajir, F., Ariyanto, G., Rimayanti, R. dan Siringoringo, R.M. 2010. Kondisi Terumbu Karang di Perairan Kabupaten Bangka Barat, Bangka Tengah dan Bangka Selatan, Provinsi Bangka Belitung. Di dalam : Direktorat Kelembagaan, Direktorat, Jendral Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan Nasional dan LIPI. *Perairan Propinsi Kepulauan Bangka-Belitung: Sumberdaya Hayati Laut dan Oseanografi*. Jakarta: LIPI Press. hlm 16-25.
- Nurfajriah D. 2014. Struktur Komunitas Echinodermata di Daerah Budidaya Karang Hias Pulau Panggang, Kepulauan Seribu [skripsi]. Bogor: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Nybakken JW. 1992. *Biologi Laut: Suatu Pendekatan Ekologis*. Jakarta: Gramedia.
- Odum EP. 1994. *Dasar-dasar Ekologi (Terjemahan dari Fundamental of Ecology)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Odjoe MDR, Eoh CB. 2015. Keanekaragaman Timun Laut (Echinodermata : *Holothuroidea*) di Perairan Sabu Rajua, Pulau Sabu, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* 7(1):309-320.
- Oktavianti R, Suryanti, Purwanti F. 2014. Kelimpahan *Echinodermata* Pada Ekosistem Padang Lamun di Pulau Panggang, Kepulauan Seribu, Jakarta. *Diponegoro Journal of Maquares* 3(4):243-249.
- Pratiwi R. 2006. Biota Laut : Bagaimana Mengenal Biota Laut?. *Jurnal Oseana* 31(1):27-38.
- Pratiwi I. 2017. Karakteristik Parameter Fisika Kimia Pada Berbagai Aktivitas Antropogenik Hubungannya dengan Makrozoobenthos di Perairan Pantai Kota

- Makassar [skripsi]. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin.
- Puckett E. 2002. *Diadema antillarum* long-spined sea urchin (On-line). http://animaldiversity.org/Diadema_antillarum [22 September 2017].
- Putram NM, Setyaningsih I, Tarman K, Nursid M. 2017. Aktivitas Antikanker Fraksi Aktif Teripang. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia* 20(1):53-62.
- Radjab AW, Rumahenga SA, Soamole A, Polnaya D, Barends W. 2014. Keragaman dan Kepadatan Ekinodermata di Perairan Teluk Weda, Maluku Utara. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* 6(1):17-30.
- Ridhowati S, Zakaria F, Syah D, Chasanah E. 2014. Sea Cucumber As Anticancer Agents And Its Development For Functional Food Products. *Squalen Bulletin of Marine & Fisheries Postharvest & Biotechnology* 9(2):85-96.
- Rizkikhan R. 2014. Habitat, Struktur, Reproduksi, Klasifikasi dan Manfaat *Echinodermata*. <http://www.eduspensa.com> [22 Januari 2017].
- Romimohtarto K, Juwana S. 2009. *Biologi Laut: Ilmu Pengetahuan Tentang Biota Laut*. Jakarta: Djambatan.
- Rumahlatu D, Gofur A, Sutomo H. 2008. Hubungan Faktor Fisik-Kimia Lingkungan dengan Keanekaragaman *Echinodermata* Pada Daerah Pasang Surut Pantai Kairatu. *Jurnal MIPA* 37(1):77-85.
- Safitri DR. 2010. Aktivitas Antioksidan dan Komponen Bioaktif Lili Laut (*Comaster sp.*) [skripsi]. Bogor: Fakultas Perikanan dan Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Sanders D, Szabo RC. 2004. Scleractinian Assemblages Under Sediment Input : Their Characteristics and Relation to the Nutrient Input Concept. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology Journal* 216:139-181.
- Setyobudiandi I, et al. 2009. *Sampling dan Analisis Data Perikanan dan Kelautan (Terapan Metode Pengambilan Contoh di Wilayah Pesisir dan Laut)*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Siddiq AM. 2016. Diversitas dan Distribusi *Holothuroidea* di Perairan Dangkal Taman Nasional Baluran [tesis]. Bogor: Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Simatupang MYC, Sarung MA, Ulfah M. 2017. Keanekaragaman Echinodermata dan Kondisi Lingkungan Perairan Dangkal Pulau Pandang Kabupaten Batu Bara Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah* 2(1):97-103.
- Siringoringo RM, Hadi TA. 2013. Kondisi dan Distribusi Karang Batu (*Scleractinia corals*) di Perairan Bangka. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* 5(2):273-285.

- Sugiarto H, Supardi. 1995. Beberapa Catatan Tentang Bulu Babi Marga *Diadema*. *Jurnal Oseana* 20(4):35-41.
- Suharsono. 2008. *Jenis-jenis Karang di Indonesia*. Jakarta: LIPI Press.
- Supono, Arbi UY. 2012. Kelimpahan dan Keragaman *Echinodermata* di Pulau Pari, Kepulauan Seribu. *Jurnal Ilmu & Teknologi Kel Trop* 4(1):114-120.
- Supratman O. 2015. Struktur Populasi, Makanan Alami dan Reproduksi Siput Gonggong (*Strombus turturella*) di Bangka Selatan, Kepulauan Bangka Belitung [tesis]. Bandung: Sekolah Pascasarjana, Institut Teknologi Bandung.
- Suwignyo S, Widigdo B, Wardiatno, Krisanti M. 2005. *Avertebrata Air (Jilid 2)*. Depok: Penebar Swadaya.
- Suwartimah K, Wati DS, Endrawati H, Hartati R. 2017. Komposisi Echinodermata di Rataan Litoral Terumbu Karang Pantai Krakal, Gunung Kidul, Yogyakarta. *Jurnal Buletin Oseanografi Marina* 6(1):53-60.
- Tahe OS, Langoy MLD, Katili DY, Papu A. 2013. Keanekaragaman Echinodermata di Pantai Tanamon Kecamatan Sinonsayang Sulawesi Utara. *Jurnal Bios Logos* 3(2):65-72.
- Toha AHA. 2006. Ulasan Ilmiah : Manfaat Bulu Babi (*Echinoidea*), Dari Sumber Pangan Sampai Organisme Hias. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia* 13(1):77-82.
- Tuya F, Jerez PS, Haroun RJ. 2005. Influence of Fishing and Functional Group of Algae on Urchin Control of Algal Communities in the Eastern Atlantic. *Marine Ecology Progress Series Journal* 287:255-260.
- Umar MR, Moka W, Harses E. 2006. Biodiversitas Makrozoobentos (Kelas Bivalvia, Echinoidea dan Asteroidea) Pada Perairan Padang Lamun di Perairan Bone Batang Kepulauan Spermonde. *Jurnal BIOMA* 1(1):16-26.
- Veron JEN. 2000. *Corals of The World*. Townsville: Australian Institute of Marine Science.
- Yudasmaru GA. 2013. Keanekaragaman dan Dominansi Komunitas Bulu Babi (*Echinoidea*) di Perairan Pulau Menjangan Kawasan Taman Nasional Bali Barat. *Jurnal Sains dan Teknologi* 2(2):213-220.
- Yusron E. 2003. Beberapa Catatan Fauna Echinodermata dari Perairan Tapak Tuan, Aceh Selatan Nangroe Aceh Darussalam. *Jurnal MAKARA SAINS* 7(3):97-104.
- Yusron E. 2006. Biodiversitas Echinodermata di Perairan Pantai Takofi, Pulau Moti – Maluku Utara. *Jurnal MAKARA SAINS* 10(1):41-46.
- Yusron E. 2009. Keanekaragaman Jenis Echinodermata di Perairan Teluk Kuta, Nusa Tenggara Barat. *Jurnal MAKARA SAINS* 13(1):45-49.
- Zakaria IJ. 2013. Komunitas Bulu Babi (*Echinoidea*) di Pulau Cingkuak, Pulau Sikuai dan Pulau Setan Sumatera Barat. *Prosiding Semirata Universitas Lampung : Lampung tahun 2013*. Universitas Lampung. hlm 381-387.