

DAFTAR PUSTAKA

- Adi BA, Mustafa A, Ketjulan R. 2013. Kajian Potensi Kawasan dan Kesesuaian Ekosistem Terumbu Karang di Pulau Lara Untuk Pengembangan Ekowisata Bahari. *Jurnal Mina Laut Indonesia* 1(1):1-13.
- Amang UA. 2017. Hubungan Sponge, Tutupan Karang dan Parameter Lingkungan di Pulau Hoga Sulawesi Tenggara [skripsi]. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin.
- Amir I. 1991. Fauna sponge (Porifera) dari terumbu karang Genteng Besar, Pulau-Pulau Seribu Oseanologi di Indonesia 24:41-54.
- Amir I, Budiyanto A. 1996. Mengenal Spons Laut (Demospongiae) Secara Umum. *Jurnal Oseana* 21(2):15-31.
- Asro M, Yusnaini, Halili. 2013. Pertumbuhan Spons (*Stylotella aurantium*) yang Ditransplantasi Pada Berbagai Kedalaman. *Jurnal Mina Laut Indonesia* 1(1): 133-144
- Badan Standar Nasional. (BSN) 2004. Cara Uji Padatan Tersuspensi Total (*Total Suspended Solid, TSS*) Secara Gravimetri. SNI 06-6989.3.
- Bell JJ. 2008. *The Functional Roles of Marine Sponges. Estuarine, Coastal and Shelf Science* 79(2008):341-353.
- Bengen DG. 2000. *Teknik Pengambilan Contoh dan Analisis Data Biofisik Sumber Daya Pesisir*. Bogor: PK-SPL IPB.
- Colin PL and Arneson AC. 1995. *Tropical Pacific Invertebrates*. California: Coral Reef Press and Beverly Hills.
- Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Bangka. 2014. Perencanaan kajian Konservasi Kabupaten Bangka.
- Dukworth AR, Battershill CN. 2004. *Effects of depth and water flow on growth, survival, and bioactivity of two temperate sponges cultured in different season. Journal of aquaculture* 242:237-250.
- Effendi ML. 2003. *Biologi Perikanan*. Yogyakarta: Yayasan Pustaka Nusantara.
- Fromont J, Bergquist PR. 1994. *Reproductive biology of three sponge species of the genus Xestospongia (Porifera Demospongiae: Petrosida) from the Great Barrier Reef. Corat Reef* 13:19-126.
- Hadi AT. 2010. Keanekaragaman Jenis Sponge pada Ekosistem Terumbu Karang di Gugus Pulau Pari, Kepulauan Seribu. *Oseanologi dan Limnologi di Indonesia* 37(3):383-396.

- Haedar B, Sadarun D, Ratna P. 2016. Potensi Keanekaragaman Jenis dan Sebaran Spons di Perairan Pulau Saponda Laut Kabupaten Konawe [skripsi]. Kendari: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Halu Oleo.
- Hamidah A. 2010. Keanekaragaman dan Kelimpahan Komunitas Moluska di Perairan Bagian Utara Danau Kerinci, Jambi [tesis]. Bogor: Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Haris A. 2013. Biologi dan Ekologi Sponge [skripsi]. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin.
- Hickman, Roberts, Larson. 2002. *Sponges Phylum Porifera. Animal Diversity. Third Edition 2002*. The McGraw-Hill Companies.
- Hill, J., dan Wilkinson, C. 2004. *Methods For Ecological Monitoring Of Coral Reefs (Version 1)*. Australia Institute of Marine Science. Townsville, Australia.
- Hutagalung HD, Setiapermana, Riyono SH. 1997. *Metode Analisis Air Laut, sedimen dan Biota*. Jakarta: Pusat Penelitian Pengembangan Oseanologi LIPI.
- Hooper JNA, Van Soets RWM. 2002. *System Porifera : A Guide to the Classification of Sponge. Boll Mus 1st Biol* 68:19-38.
- Kementerian Negara Lingkungan Hidup. 2004. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 51 Tahun 2004. Tentang Baku Mutu Air Laut untuk Biota Laut.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup. Nomor 4 Tahun 2001. Kriteria Baku Mutu Kerusakan Terumbu Karang.
- Kordi MGH. 2010. Ekosistem Terumbu Karang: Potensi, Fungsi, dan Pengelolaan. Jakarta: Rineka Cipta.
- Lesser MP. 2006. *Benthic-pelagic coupling on coral reefs: Feeding and growth of Caribbean Sponges. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* 328(2006):277-288.
- Lim CS, de Voogd NJ, Tan KS. 2009. Fouling Sponges (Porifera) on Navigation Buoys From Singapore Waters. *The Raffles Bulletin of Zoology* 22:41-58.
- Manuputty AEW. 2002. Karang Lunak (Soft Coral) Perairan Indonesia. Jakarta: LIPI.
- Mayer AMS, Rodriguez AD, Tagllalata, Scafati O, Fusetani N. 2013. Marine pharmacology in 2009-2011: *Marine compounds with antibacterial. Antidiabetic. Antifungal. Antiinflammatory. Antiprotozoal. Antituberculosis. And antiviral activities: affecting the immune and nervous system. And other miscellaneous mechanisms of action*. Comparative biochemistry and physiology, Part C. 153: 191-222.

- Muniarsih, T., Rachmaniar, R. 1999. Isolasi Subtansi Bioaktif Antimikroba Dari Sponge Asal Pulau Pari Kepulauan Seribu. Prosidings Seminar Bioteknologi Kelautan Indonesia I'98. Jakarta 14-15 Oktober 1998: Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jakarta Hal-158.
- Nybakken JW. 1992. Biologi Laut Sebagai Suatu Pendekatan Ekologis. Jakarta: PT.Gramedia.
- Osinga R, Beukelaer PB, Tramper J, Wijffels RH. 1999. *Growth of the sponge Pseudosuberites andrewsi in a closed system. Journal applications for biotechnology.* Wageningen University, Holland.
- Pratama F. 2014. Distribusi Dan Kelimpahan *Sponge* Di Perairan Pulau Karammasang Kabupaten Polewali Mandar Keterkaitan dengan Terumbu Karang dan Oseanografi Perairan [skripsi]. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin.
- Pong PR. 2003. Studi Budidaya Sponge (*Auletta* sp.) secara Transplantasi pada Substrat Berbeda. *Jurnal Maritek* 3(1): 1-9.
- Ramli. 2010. Distribusi dan Kepadatan *Spons* Pada Beberapa Pulau di Perairan Kota Makassar [tesis]. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin.
- Rizal S. 2016. Tutupan *Sponge* dan Makroalga Pada Karang Keras di Pulau Hoga Sulawesi Tenggara [skripsi]. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin.
- Romimohtarto K, Juwana S. 2001, *Biologi Laut, Ilmu Pengetahuan Tentang Biota Laut.* Djambatan. Jakarta. 540 hal.
- Sari K. 2014. Perubahan Luasan Terumbu Karang dengan Menggunakan Citra Aster di Perairan Turun Aban [skripsi]. Bangka: Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi, Universitas Bangka Belitung.
- Siringoringo RM, Hadi TA. 2013. Kondisi dan Distribusi Karang Batu (*Sclerectinia coral*) di Perairan Bangka. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* 5(2):273-285.
- Soeid M. 2017. Kemampuan Biofilter Sponge Class Demospongiae dengan Berbagai Bentuk Pertumbuhan Terhadap Kekeruhan dan Total Suspended Solid [skripsi]. Makassar: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin.
- Sorokin YI. 1993. *Coral Reef Ecology.* Berlin: Springer-Verlag. hlm 173-182.
- Spotte, S. 1993. *Marini Aquarium Keeping.* 2 Edition. John Wiley & Sons. New York. XV+17.
- Subhan B. 2009. Tingkat Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Spons Jenis *Petrosia Nigricans* Lingdgre, 1897 dan *Aaptos Aatos* Schmidt, 1864 Yang Ditransplantasikan di Perairan Pulau Pari Kepulauan Seribu Jakarta [tesis]. Sekolah Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor.

- Suin NM. 2013. *Ekologi Hewan Tanah*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Suparno, Soedharma D, Zamani NP, Rahmat R. 2019. Transplantasi Spons Laut *Petrosia Nigricans*. *Jurnal Ilmu Kelautan* 14(4):234-241.
- Stabili L M, Licciano A, Giangrande C, Longo M, Mercurio, Corriero. 2006. *Filtering Activity of Spongia officinalis var. Andriatica (Schmidt) (Porofera, Demospongiae) on bacterioplankton: Implications for bioremediation of polluted seawater*. Water Research.
- Suharsono. 2008. *Jenis-jenis Karang di Indonesia*. Jakarta: Puslitbang LIPI.
- Suharyanto. 2008. Distribusi dan Persentase Tutupan Sponge (Porifera) pada Terumbu Karang dan Kedalaman yang Berbeda di Perairan Pulau Barranglompu, Sulawesi Selatan. *Jurnal Biodiversitas* 9(3):209-212.
- Supratman, 2015. Struktur Populasi, Makanan Alami dan Reproduksi Siput Gonggong (*Srombus turturella*) di Bangka Selatan, Kepulauan Bangka Belitung [tesis]. Bandung: Program Studi Biologi, Institut Teknologi Bandung.
- Suryati E, Parenrengi A, Rosmiati. 2000. Penapisan Serta Analisis Kandungan Bioaktif Sponge *Clathria* sp. yang efektif sebagai Antibiofouling pada teritif (*Balanus amphitrit*). *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*.
- Suwignyo S, Widigdo B, Wardiatno Y, Krisanti M. 2005. *Avertebrata Air 1*. Jakarta: Penebar Swedaya
- Syari I A. 2016. Kondisi Terumbu Karang di Perairan Rebo Sungailiat Bangka Akibat Pertambangan Timah. *Jurnal Akuatik* 10(1):13-20.
- Tanaka J, Aoki S, Higa T, Kobayashi M, Rachmaniar R, De Voogd NJ. 2002. *Indonesia Marine Sponges*. Osaka: Osaka University.
- Timotius R. 2006. Pelatihan Pengenalan dan Identifikasih Filum Porifera. Dalam : M I Yosephine dan S Soemodihardjo. Ekosistem Terumbu Karang do Kepulauan Seribu. Monitoring dan Evaluasi Tiga Dasarwasa. LIPI Press, Jakarta: 71-73.
- Voogd Nj de, 2005. *Indonesia Sponges: Biodiversity and Mariculture Potential (disertasi)*. Netherlands: Universitas of Amsterdam.
- Yasakti E. 2017. Analisis Keanekaragaman Beta *Sponge* (Porifera) Di Perairan Pulau-pulau Kecil Selat Buton Kabupaten Muna Sulawesi Tenggara [skripsi]. Kendari: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Halu Oleo.
- Yulianda F. 2003. *Pengelolaan Terumbu Karang Di Kawasan Wisata Bahari*. Bogor: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, IPB.