

DAFTAR PUSTAKA

- Abrar, M., Edrus, I.N., dan Corvianawatie, C. 2015. *Resiliensi dan Perlindungan Habitat Terumbu Karang di Gugus Pulau Pari Kepulauan Seribu, Jakarta*. Laporan Monitoring. UPT Loka Pengembangan Kompetensi SDM Oseanografi Pulau Pari, P2O LIPI. 80 hal.
- Adji, A.S., Indrabudi, T., Alik, R. 2016. Penerapan Metode Foto Transek Bawah Air untuk Mengetahui Tutupan Terumbu Karang di Pulau Pombo, Maluku. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, **8(2)**: 633-643.
- Alik, R. dan Indrabudi, T. 2017. Status Kondisi Terumbu Karang di Teluk Ambon. *Widyariset*. **3 (1)**: 81-94.
- Asmara, A. 2011. *Status Ekologi Kepadatan Predator Karang Acanthaster Planci Linn Kaitannya Dengan Kondisi Terumbu Karang Di Perairan Tomia Taman Nasional Wakatobi*. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikan, UNHAS. Makasar. 44 hal.
- Barus, T.A. 2004. *Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Sungai dan Danau*. Program Studi Biologi. Medan: Fakultas MIPA USU.
- Bengen, D.G. 2001. *Sinopsis Ekosistem Sumberdaya Alam Pesisir dan Laut*. Bogor: Pusat Kajian Sumber daya Pesisir dan Lautan Bogor IPB.
- Biro Pusat Statistik. 2007. *Kepulauan Seribu dalam angka 2006*. BPS Kabupaten Administrasi Kepulauan Seribu. Jakarta.
- BPLHD. 2015. *Laporan Status Lingkungan Hidup Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta Tahun 2015*. Jakarta.
- Castro, P., and M.E. Huber, M.E. 2005. *Marine Biology, Fifth Edition*. USA: Mc Graw-Hill Companies Inc New York.
- Craig, R., Marshall, J., Logan, D., dan Kleine, D. 2011. *Terumbu Karang dan Perubahan Iklim: Panduan pendidikan dan pembangunan kesadartahuan*. The University of Queensland, Brisbane. Australia: Coral Watch.
- Dahuri, R. 2003. *Keanekaragaman Hayati Laut: Pembangunan Berkelanjutan Indonesia*. Gramedia Pustaka Utama: Jakarta.
- Dedi dan Arifin, T. 2016. Kondisi Kesehatan Karang Di Pulau - Pulau Kecil Teluk Jakarta. *Jurnal Kelautan Indonesia*, **11(3)**: 175-187.

- Departemen Kelautan dan Perikanan. 2002. *Petunjuk Pelaksanaan Transplantasi Karang*. Direktorat Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil, Direktorat Konservasi dan Taman Nasional Laut. DKP. Jakarta.
- English, S., Wilkinson C., and Baker, V. 1994. *Survey Manual for Tropical Marine Resources*. Australian Institut of Marine Science . Townsville. Hlm: 34-80.
- Farid, M., Wahyu, P., dan Supriharyono. 2018. Perubahan Tutupan Terumbu Karang Ditinjau dari Banyaknya Wisatawan di Tanjung Gelam Kepulauan Karimunjawa Menggunakan Citra Satelit Landsat 8 Oli. *Journal of Maquares*. **7 (1)**: 18-27.
- Faqih, M.I., Effendy, M., dan Insafitri. 2016. Laju Pertumbuhan Karang *Porites* sp. pada Substrat yang Berbeda di Pulau Gili Rajeh Kabupaten Sumenep. *Prosiding Seminar Nasional Kelautan*. 26-32.
- Giyanto, Tuti, Y., dan Budiyanto A. 2006. *Analisa pendahuluan kondisi terumbu karang di Kepulauan Seribu, Jakarta 2005*. Dalam: Tuti H, MIY dan S. Soemodihardjo (Eds.), *Ekosistem Terumbu karang di Kepulauan Seribu monitoring dan evaluasi tiga dasawarsa*. LIPI Press: Jakarta. Hal 9-18.
- Giyanto., Iskandar, B.H., Soedharma, D., Suharsono. 2010. Efisiensi Dan Akurasi Pada Proses Analisis Foto Bawah Air Untuk Menilai Kondisi Terumbu Karang. *Oseanologi dan Limnologi di Indonesia*, **36 (1)**: 111-130.
- Giyanto, Manuputty, A.E., Abrar, M. Siringoringo, R.M., Suharti, S.R., Wibowo, K., Edrus, I.N., Arbi, U.Y., Cappenberg, H.A.W., Sihaloho, H.F., Tuti, Y., Dan Zulfianita, D. 2014. *Panduan Monitoring Kesehatan Terumbu Karang*. COREMAP CTI LIPI: Jakarta. 91 hal.
- Giyanto, Abrar M., Hadi, T.A., Budiyanto, A., Hafizt, M., Salatalohy, A., dan Iswari M. 2017. *Status Terumbu Karang Indonesia 2017*. LIPI Press: Jakarta.
- Haedar, Sadarun, B., dan Palupi, R.D. 2016. Potensi Keanekaragaman Jenis dan Sebaran Spons di Perairan Pulau Saponda Laut Kabupaten Konawe. *Sapa Laut*. **1 (1)**: 1-9.
- Idasari, R. 2015. *Keanekaragaman Spesies Terumbu Karang (Coral Reef) di Kawasan Perairan Pantai Lhok Kruet Kecamatan Pulo Aceh Kabupaten Aceh Besar*. Skripsi. Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh. 107 hal.
- Johan, O., Delpopi, M., Putra, S.A., Hadi, F., Putri, R.H., Darus, F.R., dan Zamani, N.P. 2014. Prevalensi Penyakit Karang di Winward dan Leeward Pulau Pari, Kepulauan Seribu, Jakarta. *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur*. **140**: 1089-1094.

- Katalinga, G. 2013. *Analisis Ekonomi dan Daya Dukung Pengembangan Ekowisata Pulau Pari Kepulauan Seribu, Jakarta*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor. 75 hal.
- KepMen LH (Keputusan Menteri Lingkungan Hidup). 2004. *Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 51 Tahun 2004 tentang baku mutu air laut*. Jakarta: Kementerian Lingkungan Hidup press.
- Kohler, K.E. And Gill, M. 2006. *Coral Point Count with Excel extensions (CPCe): A Visual Basic Program for the Determination of Coral and Substrate Coverage Using Random Point Count Methodology*. *Comput Geosci*. **32 (9)**: 1259-1269.
- Krebs, C. J., 1972. *Ecology, The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. Haper and Row Publication. New York.
- Manuputty, A.E. W. 2002. *Karang Lunak (Soft Coral) Perairan Indonesia (Buku I, Laut Jawa dan Selat Sunda)*. Jakarta: LIPI.
- Luthfi, O.M. 2003. *Sebaran Spasial Karang Keras (Scleractinia) di Perairan Pulau Panjang, Jepara*. Skripsi. Universitas Diponegoro, Semarang. 97 hal.
- Muhlis, 2011. Ekosistem Terumbu Karang dan Kondisi Oseanografi Perairan Kawasan Wisata Bahari Lombok. *Berk Penel Hayati*. **16** : 111-118.
- Nazir, M. 2003. *Metode Pengamatan*. PT. Ghalia Indonesia: Jakarta. 486 hal
- Nontji, A. 1993. *Laut Nusantara*. Djamban. Jakarta. Hal: 114-125.
- Nugraha, A.H., Mustika, A., Wijaya, G., Adrian, D. 2011. *Kondisi Ekosistem Terumbu Karang di Perairan Pulau Pari Kepulauan Seribu*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Nybakken, J. W., 1992. *Biologi Laut: Suatu Pendekatan Ekologis*. Terjemahan dari *Marine Biology: An Ecological Approach*, Oleh Eidman, M., Koesoebiono, D.G. Bengen, M. Hutomo, dan S. Sukardjo. 1992 dari PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta. 459 hal.
- Odum, E.P. 1994. *Dasar-Dasar Ekologi*. Edisi ke-3. Penerjemah: Tjahjono, S. UGM Press, Yogyakarta. 697 hal.
- Putra, K.A. 2010. *Studi Pengaruh Kedalaman Terhadap Komposisi Jenis Karang dan Ikan Karang di Ekosistem Terumbu Karang di Perairan Pulau Semak Daun, Kepulauan Seribu, DKI Jakarta*. Thesis, Universitas Diponegoro.

- Setiadji, B., dan Panggabean, A.S. 2011. Bentuk Pertumbuhan Karang Daerah Tertutup dan Terbuka di Perairan Sekitar Pulau Pamegaran, Teluk Jakarta. *BAWAL*. **3 (4)**: 255-260.
- Souhoka, J. 2009. Kondisi dan Keanekaragaman Jenis Karang Batu di Pulau Nusa Laut, Maluku Tengah. *Jurnal Perikanan (J. Fish. Sci)*. **9 (1)**: 54-65.
- Steel, R. G. D., dan Torrie, J. H. 1993. *Prinsip dan Prosedur Statistika: Suatu Pendekatan Biometrik*. Pt. Gramedia. Jakarta.
- Soegiarto, A. 1994. *Ekologi Kuantitatif: Metode Analisis Populasi dan Komunitas*. Usaha Nasional. Jakarta.
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*. Alfabeta: Bandung.
- Suharyanto, 2008. Distribusi dan Persentase Tutupan Sponge (Porifera) pada Kondisi Terumbu Karang dan Kedalaman yang Berbeda di Perairan Pulau Barranglompo, Sulawesi Selatan. *Biodiversitas*. **9 (3)**: 209-212.
- Sukarno, 1995. *Mengenal Ekosistem Terumbu Karang dalam Diktat Pelatihan Metodologi Penelitian Ekosistem Terumbu Karang*. Puslitbang Oseanologi LIPI. Jakarta.
- Sukmadinata dan Syaodih, N. 2006. *Metode Pengamatan Pendidikan Bandung*. Remaja Rosda Karya. Bandung. 186 hal.
- Sukmara, A., Siahainenia A.J., Dan Rotinsulu, C. 2001. *Panduan Pemantauan Terumbu Karang Berbasis Masyarakat dengan Metode Manta Tow, Proyek Pesisir -CRMP*. Jakarta Indonesia. 48p.
- Supono dan Arbi, U.Y. 2012. Kelimpahan Dan Keanekaragaman Echinodermata Di Pulau Pari, Kepulauan Seribu. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. **4 (1)**: 114-120.
- Supriharyono. 2000. *Pengelolaan Ekosistem Terumbu Karang*, Djambatan, Jakarta.
- Suryanti, Supriharyono, dan Indrawan, W. 2011. Kondisi Terumbu Karang dengan Indikator Ikan Chaetodontida di Pulau Sambangan Kepulauan Karimun Jawa, Jepara, Jawa Tengah. *Buletin Oseanografi Marina*. **1**: 106-119.
- Terangi (Terumbu Karang Indonesia). 2011. *Terumbu karang Jakarta: Pengamatan jangka panjang terumbu karang Kepulauan Seribu (2005-2009)*. Terangi: Jakarta

- Thovyan, A.I., Sabariah V., dan Parenden, D. Persentase Tutupan Terumbu Karang di Perairan Pasir Putih Kabupaten Manokwari. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*. **1 (1)**: 67-80.
- Tomascik, T., Mah. A.J., Nontji., and Moosa, M.K. 1997. *The Ecologi Of The Indonesian Seas. Part I*. Singapore: Periplus Editions.
- Utomo, S., Ain, C., Supriharyono. 2013. Keanekaragaman Jenis Ikan Karang di Daerah Rataan dan Tubir pada Ekosistem Terumbu Karang di Legon Boyo, Taman Nasional Karimunjawa, Jepara. *Diponegoro Journal of Maquares*, **2(4)**:81-90.
- Wahidin, N. 2010. Kondisi Terumbu Karang di Halmahera Bagian Utara dan Pulau-pulau Sekitarnya Provinsi Maluku utara. *Jurnal Sorih*. **1(1)**: 14-22.