

## DAFTAR PUSTAKA

- Amin. 2009. Terumbu Karang; Aset yang Terancam (Akar Masalah dan Alternatif Solusi Penyelamatannya). *Region I*(2): 1-12.
- Asmara. A., M.A. Dahlan, and C. Rani. 2013. Status Ekologi Kepadatan Predator Karang *Acanthaster planci* Kaitannya dengan Kondisi Terumbu Karang di Perairan Tomia Taman Nasional Wakatobi Sulawesi Tenggara. *Bonorowo Wetlands* 3(1): 1-11.
- Balai Taman Nasional Wakatobi. 2018. Laporan Monitoring Terumbu Karang. Wakatobi: Balai Taman Nasional Wakatobi.
- Burke, L., E.Selig, and M. Spalding. 2002. Terumbu Karang yang Terancam di Asia Tenggara (Ringkasan untuk Indonesia). World Resources Institute. Amerika Serikat.
- Dahuri, R., J. Rais., S.P. Ginting., M. J. Sitepu. 1996. Pengelolaan Sumber Daya Pesisir dan Lautan. Jakarta: Pradnya Paramita. 180 Hal.
- Dahuri, R. 2003. Keanekaragaman hayati laut: aset pembangunan berkelanjutan Indonesia. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Daniel, D. 2013. Karakteristik Oseanografis dan Pengaruhnya terhadap Distribusi dan Tutupan Terumbu Karang di Wilayah Gugusan Pulau Pari, Kabupaten Kep.Seribu, DKI Jakarta. *Neliti*.
- English, S., C. Wilkinson, and V. Baker. 1994. Survey manual for tropical marine resources. ASEAN-Australia Marine Science Project: Living Coastal Resources.
- Estradivari, M.S., N. Susilo, S. Yusri, and S. Timotius. 2007. Terumbu Karang Jakarta: Pengamatan jangka panjang terumbu karang Kepulauan Seribu (2004 - 2005). Yayasan Terangi, Jakarta: 87.
- Estradivari. M. S., S. Edy, and Y. Safran. 2009. Pengamatan Jangka Panjang Terumbu Karang Kepulauan Seribu. Yayasan Terumbu Karang Indonesia.
- Giyanto, MI Yosephine T.H. dan Rahmat. 2001. Manual Lifeform 5.1 Coral Reef Ecosystem. Jakarta: Coral Reef Rehabilitation and Management Program (COREMAP).
- Giyanto, A., E.W. Manuputty, M. Abrar, and R.M. Siringoringo. 2017. Status Terumbu Karang Indonesia 2017. CRITC COREMAP CTI LIPI. Jakarta.
- Giyanto, A., E.W. Manuputty, M. Abrar, and R.M. Siringoringo. 2018. Status Terumbu Karang Indonesia 2018. CRITC COREMAP CTI LIPI. Jakarta.
- Guntur, Murachman dan Soemarno. 2000. Konsep Pengelolaan kawasan Konservasi laut selat Madura dan Sekitarnya.

- Halili. 2012. Penilaian Performa Pengelolaan Perikanan menggunakan Indikator EAFM. Universitas Haluoleo Kendari, Kendari.
- Harriot, V.J. and D.A. Fisk. 1988. Coral Transplantation As Reef Management Option. Proceedings Of the 6th International Coral Reef Symposium 2 : 375-379.
- Kementerian Negara Lingkungan Hidup. 2001. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 4 Tahun 2001 tentang: Kriteria Baku Kerusakan Terumbu Karang. Kementerian Negara Lingkungan Hidup. Jakarta.
- Kementerian Negara Lingkungan Hidup. 2004. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 51 Tahun 2004 Tentang Kriteria Baku Mutu Perairan. Jakarta.
- Kinsman, D. J. J. 1964. Reef Coral Tolerance of High Temperatures and Salinities. Nature 202: 1280-1282
- Magurran, A. E. 1998. Ecological Diversity and Its Measurement. Princeton University Press. New Jersey.
- Magurran, A.E. 2004. Measuring Biological Diversity. Blackwell Publishing company.
- Mahmud, A., A.Satria, and R.A. Kinseng. 2015. Zonasi Konservasi untuk siapa. Jurnal Ilmu Sosial dan Politik 18 (III): 253-267.
- Manuputty, A. E. W. 1990. Senyawa Terpen dalam Karang Lunak (Octocorallia: Alcyonacea). Oseana. 15(2): 77-84.
- Manuputty, A., A. Budiyo, J. Marseno, S. Wijaya, Sumadiyo, dan Suyarso. 2007. Monitoring Kesehatan Terumbu Karang Kabupaten Wakatobi Tahun 2007. TIM CRITC COREMAP II-LIPI. Jakarta.
- Nontji, A. 1987. Laut Nusantara. Penerbit Djambatan. Jakarta.
- Nybakken, J.W. 1992. Biologi laut: suatu pendekatan ekologis. Jakarta: Gramedia.
- Odum, E.P. 1971. Fundamentals of Ecology Third Edition. Saunders College Publishing. Philadelphia.
- Panggabean, A. S. and A. Setiadi. 2011. Bentuk Pertumbuhan Karang Daerah Tertutup dan terbuka di Perairan Sekitar Pulau Pamegaran, Teluk Jakarta. BAWAL 3(4): 255-260.
- Papu, A. 2011. Kondisi Tutupan Karang Pulau Kapoposang, Kabupaten Pangkajene Kepulauan, Provinsi Sulawesi Selatan. Jurnal Ilmiah Sains 11(1): 6-12.
- Radiarta, N., S.E. Wardoyo, B. Priono, and O. Praseno. 2007. Aplikasi Sistem Informasi Geografis untuk Penentuan Lokasi Pengembangan Budidaya Laut di Teluk Ekas, Nusa Tenggara Barat. Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia 9: 67-79.

- Rangka, N.A. dan M. Paena. 2012. Potensi Dan Kesesuaian Lahan Budidaya Rumput Laut (*Kappaphycus Alvarezii*) di Sekitar Perairan Kabupaten Wakatobi Provinsi Sulawesi Tenggara. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* 4(2): 151-159.
- Richmond, R.H. and C.L. Hunter. 1996. Reproduction and recruitment in corals: comparisons among the Caribbean, the Tropical Pacific, and the Red Sea. *Marine Ecology Progress Series*. 60: 185-203.
- Richmond, R.H. 1997. Reproduction and recruitment in corals: Critical links in the persistence of reef. Di dalam: Birkeland (ed.). *Life and death of coral reefs*. New York: Chapman and Hall.
- Santoso, A.D. and Kardono. 2008. Teknologi Konservasi dan Rehabilitasi Terumbu Karang. *Jurnal Teknologi Lingkungan* 9(3): 121-226.
- Suharsono, 1998. Condition of Coral Reef Resources in Indonesia. *Jurnal Pesisir dan Lautan*. 1(2): 1998. 44–52.
- Suharsono. 2008. Jenis-Jenis Karang di Indonesia. Pusat Penelitian Oseanografi LIPI. Jakarta.
- Suharsono and O. K. Sumadhiharga. 2014. Panduan Monitoring Kesehatan Terumbu Karang. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.
- Suparmoko, M. 2002. Buku Pedoman Penilaian Ekonomi Sumber Daya Alam dan Lingkungan (Konsep dan Metode Penghitungan). BPFE. Yogyakarta.
- Supriharyono. 2007. Pengelolaan Ekosistem Terumbu Karang. Djambatan. Jakarta. 129 hal.
- Supriharyono. 2007. Konservasi Ekosistem Sumber Daya Hayati di Wilayah Pesisir dan Laut Tropis. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Strong, W. L. 2016. Biased richness and evenness relationships within Shannon–Wiener index values. *Ecological Indicators*. 67: 703-713.
- Thamrin. 2006. Karang: Biologi Reproduksi dan Ekologi. Minamandiri Pres. Pekanbaru.
- Veron, J.E.N. 2000. *Corals of The World*. Australian Institute of Marine Science. Townsville.
- Wells, J.W. 1957. Coral Reef. *Geol. Soc. Amerika Memoir* 1(67): 609 – 631.
- Yulius, N., T. Novianti, H.L. Arifin, M. Salim, Ramdham, and D.Purbani. 2015. Coral Reef Spatial Distribution In Wangi-Wangi Island Waters, Wakatobi. *Jurnal ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* 7(1): 59-70.
- Yusapri, A., Thamrin, and A. Mulyadi. 2009. Kondisi Terumbu Karang di Pesisir Kelurahan Sungai Pisang Sumatera Barat. Universitas Riau. Riau.

Zamani, P. N., W. Yusli, and N. Raimundus. 2011. Strategi Pengembangan Pengelolaan Sumber Daya Ikan Ekor Kuning (*Caesio cuning*) Pada Ekosistem Terumbu Karang di Kepulauan Seribu. *Jurnal Saintek Perikanan*. Volume VI. No. 2:38 – 51.