

DAFTAR PUSTAKA

- Adrim, M. 2008. Aspek Biologi Ikan Kakatua (Suku Scaridae). Jurnal Oseana, 33(1), 41–50.
- Adrim, M., S.A. Harahapdan K. Wibowo.2012. Sktruktur Komunitas Ikan Karang di Perairan Kendari.Pusat Penelitian Oseanografi-LIPI, Jakarta.
- Allen G. 1999. Marine Fishes of South-East Asia. Periplus Editions (HK) Ltd.
- Allen G, R. Steen, P. Humann, N. Deloach, 2003. Reef Fish Identification tropical Pacific
- Barus, T. A. 2018. Bentuk Pertumbuhan Terumbu Karang di Perairan Teluk Lampung. Vol. 10 No. 3.
- Bejo, P.P. Andri (2018). Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Karang *Acropora Nobilis* Pada Media Transplantasi Di Kelurahan Fitu Ternate Selatan. Skripsi. Kota Ternate. Universitas Khairun.
- Dhahiyat, Y., Sinuhaji, D., Hamdani, H. 2003. Struktur Komunitas Ikan Karang di Daerah Transplantasi Karang
- Fadli N, Aidia, Muhammad, E Rudi. 2012. Komposisi ikan karang di lokasi transplantasi karang di Pulau Rubiah, Kota Sabang, Aceh. Jurnal Depik, 1(3):196-199
- Faturrahman. 2012. Hubungan Kelimpahan Ikan Karang Dengan Kondisi Terumbu Karang di Perairan Faajawa 1 Kota Ternate. Skripsi. Universitas Khairun Ternate.
- Fujaya, Y. 2002. Fisiologi Ikan Dasar Pengembangan Teknologi Perikanan. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Freytag I. 2001. Growth and Mortality of *Acropora nobilis* Anthozoa: Scleractinia Fragments in Shallow Waters of the Seribu Islands, Indonesia, Using Different Attachment Methods.
- Garrison, V., dan Ward, G. (2012). Transplantation of storm-generated coral fragments for coral conservation: A successful method but not the solution. Revista Biologia Tropical, 60(1), 59-70.
- Gea. Y. H. 2018. Hubungan Ekosistem Terumbu Karang Dengan Komunitas Ikan Karang Di Pulau Unggeh Kecamatan Badiri Kabupaten Tapanuli Tengah [Skripsi]. Universitas Sumatera Utara.
- Giyanto, M. Abrar, T.A, Hadi, A. Budiyanto, M. Hafizt, A. Salatalohy, M.Y. Iswari. 2017. Status Terumbu Karang Indonesia 2017. COREMAP-CTI, Pusat Penelitian Oseanografi- LIPI: 30 hal, ISBN 978-602- 6664-09-9

- Harriot, V. J. & D. A. Fisk. 1988. Coral Transplantation as Reef Management Option. Preceeding, s of The International Coral Reef Symposiuttr. Vol. II. Australia
- Harriot, V.J., Fisk, D.A. (1988). Coral transplantation as reef management option.Proc.6th. Int. Coral Reef Symp. 2: 375-379 p
- Helviana. 1998. Struktuk Komunitas Ikan Karang Pada Ekosistem Terumbu Karang Rusak Di Perairan Pesisir Timur Pulau Siberut, Kepulauan Mentawai [Skripsi]. Bogor. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Ishak S. 2011. Komunitas Ikan Karang Pada Ekosistem Terumbu Karang Di Perairan Barumadehe Pulau Makian Kabupaten Halmahera Selatan [Skripsi]. Universitas Khairun Ternate.
- Kuiter RH. 1992. Tropical Reef-Fishes of the Western Pacific, Indonesia and Adjacent Waters. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Lindahl U. 2003. Coral reef rehabilitation through transplantation of staghorn corals: effects of artificial stabilization
- Luthfi, O. M. (2016). Konservasi terumbu karang di pulau sempu menggunakan konsep taman karang. *Journal of Innovation and Applied Technology*, 2(1), 210-2016.
- Madduppa, H.H., Beginer, S., Ramadian B., Meutia, S.I., Yulie, B., Dolorosa, B. 2007. Prospek Terumbu Buatan Biorock dalam Peningkatan Sumberdaya Ikan di Kepulauan Seribu. Prosiding MUNAS Terumbu Karang 2007. Program Rehabilitasi dan Pengelolaan Terumbu Karang-COREMAP II DKP: Jakarta.
- Maziyyah S. 2019. Hubungan Parameter Fisika-kimia air Dengan Tutupan Karang dan Struktur Komunitas Ikan Karang di Perairan Paiton Probolinggo [Skripsi]. Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya.
- Najamuddin, Ishak S, Ahmad A. 2012. Keragaman ikan karang di perairan Pulau Makian Provinsi Maluku Utara. Jurnal Depik, 1(2): 114-120 Nontji, A., 2007. Laut Nusantara. Djambatan, Jakarta.
- Nontji, A., 2007. Laut Nusantara. Djambatan, Jakarta.
- Nybakken, J. (1992). Niologi Laut; Suatu Pendekatan Ekologis, Terjemahan. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Nybakken, J. W. 1988. Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologis. AlihBahasa: Koesbiono, D. G. Bengen, M. Hutomo, M. Eidman& S. Sukarjo. Jakarta: PT. Gramedia.
- Nybakken, J.W. 1993. Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologis. PT. Jakarta: Gramedia Pustaka.
- Odum, E.P. 1993. Fundamentals of Ecology. W.B. Saunders Company, Philadelphia, London. Alih Bahasa oleh: Samingan T. dan B. Srigandono. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Odum, EP. 1994. Dasar-dasar Ekologi. Edisi Ketiga. Terjemahan. Gajahmada University press, Yogyakarta.

- Pratiwi, D. B., Ramses, R., & Efendi, Y. (2019). Perbedaan Laju Pertumbuhan Dan Tingkat Kelangsungan Hidup Karang Jenis *Montipora tuberculosa* Berasal Dari Induk Transplantasi Dan Induk Dari Alam. *SIMBIOSA*, 8(1), 10-19.
- Prawidya R. 2003. Tingkat Kelangsungan Hidup, Laju Pertumbuhan, dan Rasio Pertumbuhan Beberapa Jenis Karang Batu (Stony Coral) yang Ditransplantasikan di Perairan Pulau Pari, Kepulauan Seribu [skripsi]. Departemen Ilmu dan Teknologi Kelautan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. Bogor. 50 hlm.
- Rondonuwu A.B., dan Rembet U.N.W.J. 2013. Ikan Karang Famili Chaetodontidae di Terumbu Karang Pulau Para Kecamatan Tatoareng Kabupaten Kepulauan Sangehe. *Jurnal Ilmiah Platax* Vol. 1: (4). ISSN 2302-3589
- Sadili D, Sarmintohadi, Ramli I, Rasdiana H, Sari RP, Miasto Y, Prabowo, Monintja M, Tery N, Annisa S. 2015. Pedomar Rehabilitasi Terumbu Karang (Scleractinia). Dit. KKHL-KKP RI. Jakarta. 88p.
- Sandi U. Hasan 2023. Transplantasi karang dengan media berbeda di perairan pantai maitara selatan. Skripsi
- Schuhmacher H, P van Trecck, M Eisingert and M Paster. 2000. Transplantation of coral fragments from ship groundings on electrochemically formed reef structure. *Proceedings of the 9th International Coral Reef Symposium* 2:983-990.
- Setiapermana, D. 1996. Potensi Wisata Bahari Pulau Mapor. P30-LIPI, Jakarta.
- Setiawan, F. 2010. Panduan Lapangan Identifikasi Ikan Karang dan Invertebrata laut Dilengkapi dengan Metode Monitoringnya. WCS Indonesia Marine program, Manado.
- Soedharma D. dan Arafat D. 2005. Perkembangan Transplantasi Karang di Indonesia.
- Soedharma D, M. F. Rahardjo, Ferinaldy, Sri Eko Susilawati, Dondy Arafat (Ed). *Prosiding Seminar Transplantasi*. Bogor, 8 September 2005. Pusat Penelitian Lingkungan Hidup - Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat – IPB.
- Sorokin, Y. I., 1993. *Coral Reef Ecology*. Springer-Verlag, Berlin-Heidelberg.
- Suryadi, J.W., 2011 *Pertumbuhan Karang Lunak Sinularia Hasil Transplantasi*
- Suharsono. (1998). Distribusi, Metodologi dan Status Terumbu Karang di Indonesia. *Konperensi Nasional I Pengelolaan Sumberdaya Pesisir dan Lautan Indonesia*. PKSPL. IPB
- Timotius, S. 2003. *Biologi Terumbu Karang*. Makalah Training Course: Karakteristik Biologi Karang. Yayasan Terumbu Karang (Terangi). Teknologi Transplantasi Berbasis Masyarakat. Balitbang dan Sul-Sel.
- Wheeler A. 1975. *Fishes of The World. An Illustrated Dictionary*. Macmillan Publishing Co., Inc. New York.
- Yadi D Naipon, Rustam Effendi Paembonan, Firdaut Ismail. 2021. Analisis Kelimpahan Ikan Karang Pada Daerah transplantasi Di Perairan Pantai Kelurahan Kastela, Kota Ternate.

Yap, H.T. 2003. Coral reef “restoration” and coral transplantation. Marine Pollution Bulletin, 46:529.

Yap HT. 2004. Differential survival of coral transplants on various substrates under elevated water

Yanti N, Huri E, Bustari. 2013. Analisis Komposisi Hasil Tangkapan Rawai (Long Line) Pagi dan Siang Hari Di Perairan Teluk Pamban Kecamatan Bantan Kabupaten Bengkalis Provinsi Riau. Student of Fisheries and Marine Science Faculty, Universitas Riau.