

DAFTAR PUSTAKA

- Akhmad, D. S., S. Supriharyono, dan P.W. Purnomo. 2018. Potensi Kerusakan Terumbu Karang Pada Kegiatan Wisata Snorkeling Di Destinasi Wisata Taman Nasional Karimunjawa. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* 10(2): 419-429.
- Ampou, E. E., Widagti, N., Nugroho, S. C., Sangadji, I. M. 2020. Status Terumbu Karang Dan Ikan Karang Di Gili Matra, Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Ecotrophic* Vol. 14 No. 1 Thn 2020
- Andrian, R., Lindawati, N. Kurniasari. 2016. Nilai Ekonomi Ekosistem Terumbu Karang Di Kabupaten Wakatobi. *Jurnal Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan* 11(2): 133-146
- Arini, D. I. D. 2013. Potensi Terumbu Karang Indonesia Tantangan dan Upaya Konservasinya. *Jurnal Balai Penelitian Kehutanan Manado*. 3(2): 147-172.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Pesisir Selatan, 2019. Kecamatan koto XI Tarusan dalam angka.
- Barus, B. S., Prartono, T., & Soedarma, D. (2018). Pengaruh Lingkungan Terhadap Bentuk Pertumbuhan Terumbu Karang Di Perairan Teluk Lampung. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 10(3), 699–709. <https://doi.org/10.29244/jitkt.v10i3.21516>
- Dahuri, R., J. Rais, S.P. Ginting, dan Sitepu. 1996. *Pengelolaan Sumberdaya Wilayah Pesisir dan Lautan Secara Terpadu*. PT Pradnya Paramita. Jakarta.
- Dasmasele, Y. H., Pattiasina, T. F., Syafril., Tapilatu, R. F. 2019. Evaluasi Kondisi Terumbu Karang Di Pulau Mansinam Menggunakan Aplikasi Metode Underwater Photo Transect (UPT). *Median* Vol. 11, No. 2. Doi <http://doi.org/md.v11i2.458>.
- Djaelani, A., A. Damar, dan S. Rahardjo 2011. Kajian Kondisi Terumbu Karang Dan Kaitannya Dengan Proses Eutrofikasi Di Kepulauan Seribu. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia* 17(1): 187-194.
- Edrus, I. N, *et.al.* 2013. Struktur komunitas ikan karang di perairan Pulau Raya, Pulau Rusa, Pulau Rondo dan Taman Laut Rinoi dan Rubiah, NAD. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. 19(4): 175-186.

- Fauzi, R. 2018. Kajian Kondisi Tutupan Terumbu Karang Di Perairan Pulau Marak Kawasan Mandeh Kabupaten Pesisir Selatan. [Skripsi]. Jurusan Sumberdaya Perikanan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Bung Hatta.
- Fujioka, S. N. 2016. Pengaruh Sampah Anorganik Terhadap Kondisi Karang Keras. Skripsi. Universitas Hasanuddin.
- Giyanto. 2013. Metode Transek Foto Bawah Air Untuk Penilaian Kondisi Terumbu Karang. *Oseana*, Volume XXXVIII, Nomor 1, Hal: 47-61.
- Giyanto. *et.al.* 2017. Status Terumbu Karang Indonesia, COREMAP-CTI Pusat Penelitian Oseanografi. LIPI. Jakarta.
- Giyanto. *et.al.* 2018. Status Terumbu karang Indonesia, COREMAP-CTI Pusat Penelitian Oseanografi. LIPI. Jakarta
- Giyanto., B. H. Iskandar, D. Soedharma, dan 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.
- Hadi, T. A., et al. 2018. Status Terumbu Karang Indonesia 2018. Puslitbang Oseanologi-LIPI. Jakarta.
- Haerudin dan Putra A. M., 2019. Analisis Baku Mutu Air Laut Untuk Pengembangan Wisata Bahari Di Perairan Pantai Labuhan Haji Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Geodika* Vol. 3, No. 1, Juni 2019, Hal. 13 - 18,
- Hartoni, R. D., dan Y. Wardiatno. 2011. Kondisi Terumbu Karang di Perairan Pulau Tegal dan Sidodadi Kecamatan Adang Cermin Kabupaten Pasaran Provinsi Lampung. *Jurnal Maspari* 4(1): 46-47.
- Hukubun R. D. 2020. Kondisi Terumbu Karang Di Perairan Pesisir Desa Amahusu (Batu Capeu) Kota Ambon. *Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan Papua*. Juli 2020. Vol. 3. No. 1. Hal : 16-19.
- Isdianto, A., Luthfi, O. M., Irsyad, M. J., Haykal, M. F., Asyari, I. M., Adibah, F., Supriyadi. 2020. Identifikasi Life Form dan Persentase Tutupan Terumbu Karang untuk Mendukung Ketahanan Ekosistem Pantai Tiga Warna. *Jurnal Riset dan Konseptual*. Vol. 5 No. 4, Hal. 808-818.
- Jubaedah, I., & Anas, P. (2019). Dampak Pariwisata Bahari Terhadap Ekosistem Terumbu Karang di Perairan Nusa Penida, Bali. *Jurnal Penyuluhan Perikanan Dan Kelautan*, 13(1), 59–75.
- Kementrian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Direktorat Jendral Konservasi Sumberdaya Alam dan Ekosistem Balai Taman Nasional Karimunjawa. 2017. Statistik Balai Taman Nasional Karimunjawa Tahun 2016. Semarang.

- Koroy, K., Alwi, D., & Paraisu, N. G. (2020). Pengaruh laju sedimentasi terhadap tutupan terumbu karang di perairan Kota Daruba, Kabupaten Pulau Morotai. *DEPIK Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan, Pesisir Dan Perikanan*, 9(2), 193–199.
- Marasabessy, I., Badarudin, M. I., Sarwa, G., Lek, F. 2020. Identifikasi Potensi Ekologi Pulau Kecil Berdasarkan Aspek Geofisik (Studi Kasus: Pulau Sakanun Kabupaten Sorong). (*Jrpk*) *Jurnal Riset Perikanan Dan Kelautan*. Vol 2, No 1, Februari 2020. Hal : 176-188
- Menteri Lingkungan Hidup. Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 4 Tahun 2001. Kriteria Baku Kerusakan Terumbu Karang.
- Menteri Lingkungan Hidup. Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 51 Tahun 2004. Baku Mutu Air Laut.
- Muqsit, A., Purnama, D., & Ta'alidin, Z. (2016). Struktur Komunitas Terumbu Karang di Pulau Dua Kecamatan Enggano Kabupaten Bengkulu Utara. *Jurnal Enggano*, 1(1), 75–87.
- Mutmainah H dan Clara R. S, (2017). Analisa Sebaran Tutupan dan Indeks Mortalitas Terumbu Karang di Perairan Sekitar Selat Pagai Mentawai. *Jurnal Akuatika Indonesia* Vol. 2 No. 1. Maret 2017 Hal (43-57).
- Mutmainah, H. et al. (2016). Kajian Kesesuaian Lingkungan untuk Pengembangan Wisata di Pantai Ganting, Pulau Simeulue, Provinsi Aceh. *Jurnal Depik Unsyiah*, 5(1), pp. 19–30.
- Nababan, T. M. 2009. *Persen Tutupan Terumbu Karang Hidup di Bagian Timur Perairan Pulau Rubiah Nanggroe Aceh Darussalam*. Medan.
- Nganro, N.R. 1992. Development of a tropical marine water quality bioassay using symbiotic coelenterata. Ph.D. Thesis, the Univ. of Newcastle upon tyne, UK.
- Nurhidayat, I., Rustam, dan A. Rauf. 2018. Kondisi Terumbu Karang di Perairan Liukang Tangaya Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan. *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian* 5(1): 41–48.
- Nurulita, V. K., N.P. Purba, Y. Mulyani, dan S.A Harahap. 2018. Pergerakan Larva Karang (Planula) *Acropora* Di Kepulauan Seribu, Biawak, Dan Karimunjawa Berdasarkan Kondisi Oseanografi. *Jurnal Perikanan dan Kelautan* 9(2): 16-26.
- Nybakken, J. W. 1988. *Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologis*. PT. Gramedia. Jakarta.

- Ompi, B. N., U. N. W. J. Rembet, dan A. B. Rondonuwu. 2019. Kondisi Terumbu Karang Pulau Hogow dan Dakokayu Kabupaten Minahasa Tenggara. *Jurnal Ilmiah Platax* 7(1): 186-192.
- Pardede, S. Sukmaraharja, A. R. T. Fakhrizal, S. Efin, M. Azhar, M. dan Muhidin. 2016. Laporan Teknis: Monitoring Ekosistem Terumbu Karang Taman Nasional Karimunjawa 2016. Wildlife Conservation Society. Bogor.
- Patty, S. I., dan N. Akbar. 2018. Kondisi Suhu, Salinitas, pH dan Oksigen Terlarut di Perairan Terumbu Karang Ternate, Tidore dan Sekitarnya. *JURNAL ILMU KELAUTAN KEPULAUAN* 1(2) Hal: 1-10.
- Patty, S. I., Riski, M. P., Rifai, H., dan Akbar, N. 2019. Kajian Kualitas Air dan Indeks Pencemaran Perairan Laut di Teluk Manado Ditinjau Dari Parameter Fisika-Kimia Air Laut. Universitas Kairun Ternate. *Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan*, 2 (2) ; 1-13, Desember 2019
- Pelatihan Penentuan Kondisi Terumbu Karang. Puslitbang Oseanologi-LIPI. Jakarta.
- Ramadhan, A., Lindawati, dan N. Kurniasari. 2016. Nilai Ekonomi Ekosistem Terumbu Karang Di Kabupaten Wakatobi. *J. Sosek KP* Vol. 11(20): 133-146.
- Romeo, R., Thamrin, dan D. Yoswati. 2017. Kondisi Terumbu Karang Di Pantai Tureloto Kabupaten Nias Utara Provinsi Sumatra Barat. Universitas Riau. Pekanbaru.
- Romimohtarto., dan S. Juwana. 2005. *Biologi laut: ilmu pengetahuan tentang biota laut*. Jakarta: Penerbit Djambatan.
- Salam. *et al.*, 2013. Kerusakan Karang di Perairan Pantai Molotabu Provinsi Gorontalo. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* 1(1): 55-58.
- Saraswati, N. L. G. R. A., Yulius., Rustam, A., Salim, H. L. Heriati, A. Mustikasari, T. 2017. Kajian Kualitas Air Untuk Wisata Bahari Di Pesisir Kecamatan Moyo Hilir Dan Kecamatan Lape, Kabupaten Sumbawa. *J. Segara* Vol.13 No.1 April 2017: 37-47
- Sjafrie, N. D. M. 2014. Coral Bleaching: Mekanisme Pertahanan Karang Terhadap Stres. *Jurnal Oseana*. 39(4): 1-13.
- Suparno., Efendi, Y., Arlius. 2019. Monitoring Kesehatan Terumbu Karang Dan Ekosistem Terkait Di Taman Wisata Perairan (TWP) Selat Bunga Laut Kabupaten Kepulauan Mentawai Coremap CTI Tahun 2019. Diterbitkan LPPM Universitas Bung Hatta.

- Supriyadi, I. H., Cappenberg, H. A., Souhoka, J., Makatipu, P. C., Hafizt, M. 2017. Kondisi Terumbu Karang, Lamun Dan Mangrove Di Suaka Alam Perairan Kabupaten Raja Ampat Provinsi Papua Barat. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. Vol. 23 No. 4 Desember 2017.
- Suryanti, S., S. Supriharyono, dan W. Indrawan. 2011. Kondisi Terumbu Karang dengan Indikator Ikan Chaetodontidae di Pulau Sambangan Kepulauan Karimun Jawa, Jepara, Jawa Tengah 1(1): 06-119.
- Sutono, D., Parangin-angin, R., Mustamin. 2020. Ekosistem Terumbu Karang Pulau Arborek Raja Ampat, Papua Barat. *Jurnal Airaha*, Vol. IX, No. 1 Juni 2020 Hal : 063 – 070
- Tanto, T. Al and Kusumah, G. (2016). BAKU MUTU AIR LAUT PADA MUSIM BERBEDA. *Maspari Journal*, 8(2), pp. 135–146.
- Triardi, A. 2017. Analisis Kesesuaian Lahan dan Daya Dukung Wisata Pantai di Pulau Pagang Kecamatan Koto XI Tarusan Kabupaten Pesisir Selatan. [Skripsi]. Jurusan Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Bung Hatta.
- Tudang, E. M., Rambel, U. Wantasen, A. S. 2019. Kondisi Ekologi Dan Nilai Ekonomi Rataan Terumbu Karang Perairan Desa Mattiro Deceng Pulau Badi Kabupaten Pangkajenne Kepulauan, Sulawesi Selatan. *Jurnal Ilmiah Platax* Vol. 7:(1), Jan 2019.
- Wahyudi M. H dan Haryasakti A, 2020. Kesesuaian Wisata Bahari Berdasarkan Indeks Tutupan Karang di Perairan Pantai Teluk Lombok Kecamatan Sangatta Selatan. *Jurnal Pertanian Terpadu* Vol. 8(2), Hal : 264-275, Desember 2020