

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Simpulan dari penelitian ini adalah:

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di perairan PulauTanjung Bastian ditemukan 12 spesies karang yaitu : *Acropora Intermedia*, *Acropora divaricate*, *Astreopora myriophthalma*, *Fungia paumotensis*, *Fungia klunzingeri*, *Pachyseris rugosa*, *Psammocora digitata*, *Coeloseris mayeri* , *Palauastrea ramosa*, *Galaxea astreata*, *Pocillopora eydouxi*, *Porites mayeri*.

B. Saran

Saran dari penelitian ini adalah:

1. Bagi peneliti selanjutnya, agar area penelitian dapat diperluas lagi sehingga memungkinkan ditemukannya jenis lebih banyak.

DAFTAR PUSTAKA

- Citra Satrya Utama Dewi Sukandar, Chuldyah J. Harsindhi. 2018. Karang dan Ikan Terumbu Pulau Bawean. MALANG. UB Press.
- Estradivari, Muh. Syahrir, Nugroho Susilo, Safran Yusri dan Silvianita Timotius. s. 2007. Terumbu Karang Jakarta: Pengamatan jangka panjang terumbu karang Kepulauan Seribu (2004 - 2005). Yayasan TERANGI, Jakarta: 87 + ix hal
- Gunaria Siagian, S.Pd., M.Pd. 2020. *Taksonomi Hewan*. Bandung. Widina Bhakti Persada Bandung.
<https://www.kbbi.web.id>. 11-12-2022. 12:08pm
<https://www.marinespesies.web.id>. 14-12-2022. 08:50am
- Hermiina Manlea, Ludgardis Ledheng, Yulius M. Sama. 2016. Faktor-Faktor Penyebab Kerusakan Ekosistem Terumbu Karang di Perairan Wini Kelurahan Humusu C Kecamatan Insana Utara Kabupaten Timor Tengah Utara. Kefamenanu. Universitas Timor.
- Kismanto Koroy, Nurafni, Nurman Husain. 2020. Tutupan Karang Lunak Di Perairan Desa Pandanga Kabupaten Pulau Morotai. Jurnal Enggano 5(1)53-63.
- Mariana Sada, Agustina Lande, Sri Astuti. 2017. Identifikasi Jenis Karang Batu di Rataan Terumbu Karang Pantai Waipare Desa Watumilok Kabupaten Sikka. Maumere. Institusi Keguruan dan Ilmu Pendidikan Muhamadyah Maumere
- Muhammad Zikir Farmanda. 2019. Kondisi Terumbu Karang Di Perairan Pulo Gosong Kabupaten Aceh Barat Daya Sebagai Referensi Matakuliah Ekologi Hewan Banda Aceh. Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam-Banda Aceh
- Musrifin. 2011. Analisis Pasang Surut Perairan Muara Sungai Masjid Dumai. Staf Pengajar Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Raiu.
- Nabil Zurba. 2019. Pengenalan Terumbu Karang sebagai pondasi Utama Laut Kita. Sulawesi. Unimal Press.
- Nurhasima. Aditya Hikmat Nugraha, Dedi Kurniawan. 2021. Rekrutmen Karang Keras (*Scleractinia*) Berdasarkan Zona Geomorphologi Di Perairan Pulau Bitan Kepulauan Riau.
- Rifqi Wahyudi. 2013. Keanekaragaman Jenis Terumbu Karang di Pantai Kondang Merak Kabupaten Malang. Undergraduate Thesis. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Robert Alik. 2020. Jenis-Jenis Karang di Perairan Teluk Ambon. Ambon. Lipi Press, anggota Ikapi

- Sutrisno Anggoro, Agus Indarjo, Gazali Salim, Kun Retno Handayani, Julian Ransangan, Abdul Jabarsyah. 2021. Bioluminesensi Laut. Banda Aceh. Syiah Kuala University Press dan Universitas Borneo Tarakan.
- Sandy Aprian Saputra. 2016. Keanekaragaman dan Penutupan Terumbu Karang di Pantai Pasir Putih Situbondo Jawa Timur. Yogyakarta. Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Syamsul Bahri Lubis, Dit. KKHL, Ditjen PRL, KKP, Suraji, Dit. KKHL, Ditjen PRL, KKP, Mudatstsir, Dit. KKL, Ditjen KKL, Ditjen PRL, KKP, Yudha Misto, Dit. KKHL, Ditjen PRL, kkp, Rian Puspitasari, Dit. KKHL, Ditjen PRL, KKP, Marina Monintja, Dit. KKHL, Ditjen PRL, KKP, Syifa Annisa, Dit. KKHL, Ditjen PRL, KKP, Erina Nelly Sitorus. 2016. Rencana Aksi Nasional (RAN) Konservasi Karang Periode 1:2017-2021. Jakarta. Kementerian Kelautan dan Perikanan, Direktorat Jenderal Pengelolaan Ruang Laut, Direktorat Konservasi dan Keanekaragaman Hayati Laut.
- Suharsono. 2008. Jenis-Jenis Karang Di Indonesia. Jakarta. LIPI Press
- Samsul Kamal, Nursalmi Mahdi dan, Humaira. 2015. Keanekaragaman di Zona Litoral Perairan Iboih Kecamatan Sukakarya Kota Sabang. Jurnal Biotik. 3 (1) 45-56.