

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian maka dapat disimpulkan bahwa keanekaragamn jenis gastropoda yang ditemukan di Pantai Beutaran terdapat 10 jenis gastropoda yaitu: *Nerita undata*, *Nerita albicilla*, *Nerita linieata*, *Nerita plicata*, *Trochus niloticus*, *Gibberulus gibbosus*, *Chicoreus capunius*, *T. palutris*, *L. pallesems*, *Cerithium dialeucum* dengan indeks keanekaragaman 2,122549 dan termasuk dalam kategori sedang .:

B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lanjutan di tempat yang berbeda untuk melihat keanekaragaman gastropoda dan hubungannya dengan parameter lingkungan.
2. Diharapkan masyarakat desa Ile Ape menjaga kelestarian biota laut yang ada di pantai Beutaran dengan tidak merusak ekosistem.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, K. (2009). Abdul Kahfi Assidiq, Kamus Lengkap Biologi, (Yogyakarta: PanjiPustaka,2009).8–32.
- Asiah, P. N. (2017). Keanekaragaman Gastropoda Di Zona Litoral Lhok Seudu Leupung Aceh Besar Sebagai Referensi Pendukung Pembelajaran Keanekaragaman Hayati Berbasis Lingkungan.
- Basahona, F., Tahir, I., & Akbar, N. (2021). *Kepadatan , Keaneragaman Dominansi dan Kesamaan Jenis Biota Intertidal di Pulau Ternate dan Pulau Woda. 1(2), 1–12.*
- Dahuri. (2003). Kepadatan Dan Keanekaragaman Jenis Gastropoda Di Daerah Intertidal Pantai Malalayang Manado. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan Tropis, 10(3), 121-132.*
- Dewiyanti, I. (2004). Struktur Komunitas Moluska (Gastropoda dan Bivalvia) Serta Asosiasinya Pada Ekosistem Magrove di Kawasan Pantai Ulee-Lhee Banda Aceh.Bogor.Institut Pertanian Bogor.
- Dharma, B. (2005). Resent and Fossil Indonesia Shells.PT Ikrar Mandiriabadi. Indonesia.
- Hawan, F. K., Bullu, N. I., & Apriliana, B. (2020). *Identifikasi Jenis Gastropoda Pada Zona Intertidal Pantai Deri Dan Pantai Watotena Kecamatan Ile Boleng Kabupaten Flores Timur. Bioma : Berkala Ilmiah Biologi, 22(1), 15–25.*
- Heryanto. (2013). *Keanekaragaman Dan Kepadatan Gastropoda Terestrial Di Perkebunan Bogorejo Kecamatan Gedongtataan Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung. 22(1), 23–29.*
- Jamil. (2014). *Identifikasi Mollusca Kelas gastropoda Dan Bivalvia Di perairan Pantai Anyai Bangka Dan Sumbangannya Pada Mata Pelajaran Biologi Di Ma/Sma Kelas X.*
- Lopo, Y. (2013). Diversitas Jenis Gastropoda Sebagai Bioindikator Kualitas perairan Pantai Kecamatan Kota Lama Kota Kupang.*Skripsi. Universitas PGRI NTT*

- Manekun, R., Aristo. (2022). Struktur Komunitas Gastropoda Di Ekosistem Mangrove Pantai Sulamanda Desa Mata Air Kecamatan Kupang Tengah Kabupaten Kupang Nusa Tenggara Timur
- Nybakken. (2016). *Korelasi Sedimen Dasar Dengan Struktur Komunitas Lamun Di Pantai Sindangkerta Kabupaten Tasikmalaya* (Doctoral dissertation, FKIP UNPAS).
- Sudarmadji. (2015). *Gastropoda Mangrove Taman Nasional Alas Purwo*. Jember. Jember University Press.
- Supratman, O., Arthur, F. M., & Ferizal, J. (2016). Kelimpahan Dan Keanekaragaman Gastropoda Pada Zona Intertidal Di Pulau Bangka Bagian Timur. 4(1), 1–23.
- Ulfah, S., Agustina, E., & Hidayat, M. (2017). Struktur Komunitas Makroalga Ekosistem Terumbu Karang Perairan Pantai Air Berudang Kabupaten Aceh Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*, 237–244.
- Wahdaniar, W. (2016). *Keanekaragaman dan Kelimpahan Gastropoda di Sungai Je'neberang Kabupat en Gowa* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).
- Wally, Y. 2003. Asosiasi Efi fauna (Gastropoda) pada Ekosistem Mangrove di Muara Sungai Begawan Solo Ujung Pangakah Gresik, Jawa Timur. Program Kelautan. IPB. Bogor.