

DAFTAR PUSTAKA

- Afrizal, A. 2015. Pola Penyebaran Gastropoda di Intertidal Pantai Pulot Kecamatan Leupung Kabupaten Aceh Besar. Banda Aceh. [Skripsi]. Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan. Universitas Serambi Mekkah. Banda Aceh. 83 Hal.
- Agustina., Adriman., Fauzi, M. 2019. Struktur Komunitas Gastropoda Pada Ekosistem Mangrove Di Desa Sungai Rawa Kecamatan Sungai Apit Kabupaten Siak Provinsi Riau. Fakultas Perikanan Dan Kelautan Universitas Riau Pekanbaru. *Jurnal Enggano*. 2(3): 1-14.
- Arbi, U. Y. 2013. Operkulum: Bagian Kunci Untuk Identifikasi Gastropoda Yang sering Terabaikan. UPT Loka Konservasi Biota Laut, Pusat Penelitian Oseanografi-LIP1, Bitung. *jurnal Oseana*. 35(I): 1-14
- Asiah, C. P. N. 2017. Keanekaragaman Gastropoda di Zona Litoral Lhok Seudu Leupung Aceh Besar Sebagai Referensi Pendukung Pembelajaran Keanekaragaman Hayati Berbasis Lingkungan. [Skripsi]. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Ar-Raniry. Darussalam Banda Aceh. 77 Hal.
- Awaluddin. 2018. Keanekaragaman Makrozoobenthos Pada Ekosistem Mangrove Rehabilitasi Dan Mangrove Alami di Pelabuhan Siwa Kabupaten Wajo. [Skripsi]. Program Studi Ilmu Kelautan Departemen Ilmu Kelautan Fakultas Ilmu Kelautan Dan Perikanan Universitas Hasanuddin Makassar. Makassar. 73 Hal.
- Ayunda, R. 2011. Struktur Komunitas Gastropoda pada Ekosistem Mangrove Gugus Pulau Pari, Kepulauan Seribu. [Skripsi]. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Program Studi Biologi. Universitas Indonesia. Depok. 83 Hal.
- Bidayani, E., Rosalina, D., Utami, E. 2017. Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) Pada Lamun *Cymodocea Serrulata* di Daerah Penambangan Timah Kabupaten Bangka Selatan. Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi, Universitas Bangka Belitung. *Maspari Journal*. 9(2): 169-176
- Hendrawan, N. 2015. Keanekaragaman gastropoda di hutan mangrove pantai popongan taman nasional baluran. [Skripsi]. Jurusan Biologi Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Jember. Jember. 83 Hal.
- Ira, R., Irawati, N. 2015. Keanekaragaman Dan Kepadatan Gastropoda Di Perairan Desa Morindino Kecamatan Kambowa Kabupaten Buton Utara. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Halu Oleo. *Jurnal Ilmu Perikanan Dan Sumberdaya Perairan* 5(2): 265-271.
- Karimah. 2017. Peran Ekosistem Hutan Mangrove Sebagai Habitat Untuk Organisme Laut. Program Studi Magister Pendidikan IPA Universitas Mataram. *Jurnal Biologi Tropis*. 17(2): 51-58.
- Laxmana, M., Kasim, F., Hamzah, S. H. 2017. Keanekaragaman Jenis dan Indeks Kesamaan Gastropoda Epifauna pada Ekosistem Lamun dan Mangrove di Desa Olimoo'o. Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Negeri Gorontalo. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 5(2): 35-50.

- Lina., Lestari, F., Zulfikar, A. 2015. Struktur Komunitas Gastropoda di Ekosistem Mangrove Sungai Nyirih Kecamatan Tanjungpinang Kota. Jurusan Manajemen Sumberdaya Perikanan, Fikp –Umrah. *jurnal*. 3(1): 5-20.
- Magdalena, E., Anggoro, S., Purwanti, F. 2015. Analisis Kesesuaian Lahan Bagi Konservasi Mangrove Di Desa Tim. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan, Jurusan Perikanan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro. 4(3): 139-147.
- Manalu, L. Y. 2019. Kepadatan Populasi Dan Pola Distribusi Gastropoda Cerithidea Quoyii Di Hutan Mangrove Perairan Desa Sungai Cingam Kecamatan Rupa Kabupaten Bengkalis Provinsi Riau. Fakultas Perikanan Dan Kelautan Universitas Riau Pekanbaru. *Jurnal Biologi Tropis*. 2(4): 1-10.
- Mc. Noughton dan Wolt 1990 Ekologi Umum. Gadj Mada University, Press Yograyagarta. 714 Hal.
- Minarni., Jahidin., Darlian, L. 2016. Kelimpahan Gastropoda Pada Habitat Lamun Di Perairan Desa Tongali Kecamatan Siompu. *J. Ampibi*. 1(2): 17-21
- Muhsin, J., Hendra. 2016. Distribusi Vertikal Gastropoda pada Mangrove Rhizophora apiculata Di Teluk Kendari. *Jurnal Penelitian Biologi*. Kendari.1(1): 16-18
- Nahlunnisa, H. Ervival, A. M., Zuhud, E. A. M., Santosa, Y. 2016. Keanekaragaman Spesies Tumbuhan di Arealnilai Konservasi Tinggi (Nkt) Perkebunan Kelapa Sawit Provinsi Riau. *Media Konservasi*. 24(1): 91-98.
- Nento, R., Sahami, F., Nursinar, S. 2013. Kelimpahan, Keanekaragaman dan Kemerataan Gastropoda di Ekosistem Mangrove Pulau Dudepo, Kecamatan Anggrek, Kabupaten Gorontalo Utara. Jurusan Teknologi Perikanan, Fakultas Ilmu-ilmu Pertanian, Universitas Negeri Gorontalo. *Jurnal Biologi Tropis*. 1(1): 41-47
- Novita, M. 2018. Keanekaragaman Mollusca di Ekosistem Mangrove Kecamatan Baitussalam Kabupaten Aceh Besar Sebagai Referensi Pendukung Materi Keanekaragaman Hayati Di Sman 1 Baitussalam. [Skripsi]. Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam. Banda Aceh. 128 Hal.
- Nuha, U. 2015. Keanekaragaman Gastropoda Pada Lingkungan Terendam Rob Desa Bedono Kecamatan Sayung Kabupaten Demak. [Skripsi]. Universitas Islam Negeri Walisongo. Semarang. 171 Hal.
- Nurhayati, S. 2015. Hubungan Kelimpahan Durpella Sp. Terhadap Kondisi Tutupan Terumbu Karang Di Perairan Pulau Pucung Desa Malang Rapat Kecamatan Gunung Kijang. jurusan ilmu kelautan, FIKP UMRAH. *Jurnal Kelautan*. 4(1): 60-76.
- Nurmiati., Sirih, H. M., Parakkasi., 2016. Identifikasi Jenis-Jenis Gastropoda Dan Bivalvia Di Pantai Lowu-Lowu Kecamatan Lea-Lea Kota Baubau. *J. Ampibi* 1(3): 56-60
- Odum, E.P. 1993. *Fundamental of Ecology*. W. B. Saunders Company, Philadelphia. 322 Hal.
- Odum, E.P. 1996. Dasar-Dasar Ekologi (Fundamentals of Ecology). Gajah Mada University Press. Athens Georgia. 697 Hal.

- Parallui, N. 2013. Analisis Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) Pada Langkitang (Faunus Ater) Di Perairan Desa Maroneng Kec. Duampanua Kab. Pinrang [Skripsi]. Jurusan Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Alauddin. Makassar. 97 Hal.
- Ramses, Notowinarto., Dewi, I. 2016. Struktur Komunitas Mollusca Penempel Pada Vegetasi Mangrove Di Pulau Kasu Kecamatan Belakang Padang Kota Batam. [Skripsi]. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Riau Kepulauan. Batam. 85 Hal.
- Riskawati. 2013. Kelimpahan, Keanekaragaman dan Kemerataan Gastropoda di Ekosistem Mangrove Pulau Dusdepo, Kecamatan Anggrek, Kabupaten Gorontalo Utara. Teknologi Perikanan, Fakultas Ilmu-ilmu Pertanian, Universitas Negeri Gorontalo. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 1(1): 41-47.
- Romdhani, A. M., Sukarsono., Susetyarini, R. E. 2016. Keanekaragaman Gastropoda Hutan Mangrove Desa Baban Kecamatan Gapura Kabupaten Sumenep Sebagai Sumber Belajar Biologi. Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan Pmipa Fkip. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*. 2(2): 161-167.
- Roring, R. O., Rangan, J. K., Kambey, A. D., Rene, C. h., Kepel, R. C., Mandagi, S. V., Sondak, C. 2017. Struktur Komunitas Gastropoda Di Hamparan Padang Lamun Perairan Pantai Waleo Kabupaten Minahasa Utara. [Skripsi]. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Sam Ratulangi. Manado 92 Hal.
- Saragih, J. M. 2020. Keanekaragaman Gastropoda Hutan Mangrove Hasil Restorasi Bekas Lahan Tambak di Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang. [Skripsi]. Departemen Budidaya Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Sumatera Utara. Padang. 47 Hal.
- Sari L. P., Fauzi A. M. 2019. Struktur Komunitas Gastropoda pada Ekosistem Lamun di Perairan Teluk Madong Kampung Bugis Kota Tanjung Pinang Kepulauan Riau. Universitas Riau. *Riau. Ilmiah Platax*. 1(3): 61-74.
- Saripantung, G. L., J. F. W. S. Tamanampo dan G. Manu. 2013. Struktur Komunitas Gastropoda di Hamparan Lamun Daerah Intertidal Kelurahan Tongkeina Kota Manado. *Jurnal Ilmiah Platax*. ISSN: 2302-3589. 1(3): 102 -108.
- Septiana, N. I. 2017. Keanekaragaman Moluska (Bivalvia Dan Gastropoda) Di Pantai Pasir Putih Kabupaten Lampung Selatan. [Skripsi]. Jurusan Pendidikan Biologi. Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung. Lampung. 80 Hal.
- Siwi, S. F. R., Sudarmadji., Suratno. 2017 Keanekaragaman dan Kepadatan Gastropoda di Hutan Mangrove Pantai Si Runtoh Taman Nasional Baluran. Biologi, Fakultas Ilmu Keguruan dan Pendidikan, Univesitas Jember. *Jurnal Ilmu Dasar*. 18(2): 119-124
- Subur, R. 2013. Struktur Komunitas dan Asosiasi Lamun (*seagrass*) di Perairan Pantai Rua Pulau Ternate. *Jurnal Biologi Tropis*. 13(1): 67-75.
- Subur, R., Sarni. 2018. Kapasitas Adaptif Mangrove Pada Pulau Kecil Mikro Studi Di Pulau Maitara Kota Tidore Kepulauan Propinsi Maluku Utara. *Jurnal Biologi Tropis*. 18(2): 123–133.

- Sudarmadji. 2015. Gastropoda Mangrove Taman Nasional Alas Purwo. Jember. *Biologi Jember University Press. Jurnal Penelitian Biologi* 1(4): 62-71.
- Susiana. 2011. Diversitas Dan Kerapatan Mangrove, Gastropoda Dan Bivalvia Di Estuari Perancak, Bali. [Skripsi]. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan Jurusan Perikanan Fakultas Ilmu Kelautan Dan Perikanan Universitas Hasanuddin Makassar. 99 Hal.
- Ulmaula, Z., Purnawan, S., Sarong, M. A. 2016. Keanekaragaman Gastropoda Dan Bivalvia Berdasarkan Karakteristik Sedimen Daerah Intertidal Kawasan Pantai Ujong Pancu Kecamatan Peukan Bada Kabupaten Aceh Besar. Program Studi Ilmu Kelautan Fakultas Kelautan Dan Perikanan Universitas Syiah Kuala Darussalam, Banda Aceh. *Jurnal Ilmiah. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan Dan Perikanan Unsyiah* 1(1): 124-134
- Upara, U., Kusen, J. D., Calvyn., Sondak, F. A., Schadu, J. N. W., Sandra, O., Tilaar, S. O., Lasabuda, R. 2021. Struktur Komunitas Dan Zonasi Vegetasi Mangrove Desa Darunu Kecamatan Wori Kabupaten Minahasa Utara. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Sam Ratulangi, Manado. *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis*. 9(1): 65-73 Hal.
- Wahyuni. Anthonius, A., Afifah, N., (2013). Jenis-Jenis Moluska (Gastropoda Dan Bivalvia) Pada Ekosistem Mangrove Di Desa Dedap Kecamatan Tasikputripuyu Kabupaten Kepulauan Meranti, Riau". *Jurnal Ilmiah Platax*. 1(4): 71
- Wardhani, M. K. 2011. Kawasan Konservasi Mangrove Suatu Potensi Ekowisata. *Jurnal Kelautan*. 4(1): 60-76.
- Wibisono, 2005. Metode Penelitian & Analisis Data. Salemba Medika. Jakarta. 51 Hal.
- www.gastropodamangrove.com di undu 09:21 WIT pada tanggal 04/10/2021.