

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan diatas, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Jenis-jenis bivalvia yang ditemukan di lokasi penelitian berjumlah 4 jenis yaitu *Anadara granosa*, *Gafrarium tumidum*, *Placuna ephippium*, dan *Meretrix meretrix*.
2. Keanekaragaman Bivalvia di Desa Katialada Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara masuk dalam kategori sedang-rendah.

B. Saran

Perlu adanya perhatian lebih dari masyarakat dan pemerintah dalam tetap menjaga kelestarian bivalvia serta perlu dilakukannya pengelolaan terhadap sumberdaya bivalvia yang ada di Desa Katialada Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara. Kepada peneliti selanjutnya diharapkan lebih teliti dalam mengidentifikasi jenis bivalvia yang ditemukan, sebab kesalahan dalam identifikasi dapat mempengaruhi hasil dalam penyusunan.

DAFTAR PUSTAKA

- Apriliani, I. 2012. *bioekologi Kerang Tahu (Meretrix meretrix, l. 1758) Di Muara Sungai Juru Tulis Dan Muara Sungai Terusan Pantai Mayangan Jawa Barat*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). IPB. <http://repository.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/60207/1/C12iap.pdf>. [27 Maret 2017].
- Aslam. 2012. Biologi SMA/MA Kelas X. Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional. MojoTengah.
- Brower J, Z. Jerrold, C. Von Ende. 1990. *Field And Laboratory For General Zoology*. 3rd Edition. United States of America : W.M.C Brown Publisher America. Page :160 – 162.
- Dewiyanti, I. 2004. *Struktur Komunitas Muloska (Gastropoda Dan Bivalvia) Serta Asosiasinya Pada Ekosistem Mangrove Di Kawasan Pantai Ulee-Lheue, Banda Aceh, NAD*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Program Studi Ilmu Kelautan. FPIK-IPB.
- Dharma, B. 1988. *Siput Dan Kerang Indonesia I (Indonesian Shells)*. PT. Sarana Graha. Indonesia.
- Djafar, A. 2014. *Struktur Vegetasi Mangrove Di Desa Ponelo Kecamatan Ponelo Kepulauan Kabupaten Gorontalo Utara*. Skripsi. Gorontalo. Jurusan Teknologi Perikanan. Fakultas Ilmu-Ilmu Pertanian. Universitas Negeri Gorontalo.
- Hibu, Y.C. 2013. *Kelimpahan dan keanekaragaman jenis-jenis gastropoda pada zona intertidal desa wolwal tengah kecamatan alor barat daya kabupaten alor*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). http://yanticrostin.blogspot.com/2013/06/kelimpahan-dan-keanekaragaman-jenis_6104.html. [01 Maret 2015].
- Insafitri. 2010. *Keanekaragaman, Keseragaman Dan Dominansi Bivalvia Di Area Buangan Lumpur Lapindo Muara Sungai Porong*. *Jurnal Kelautan*. Volume 3 No 1. April 2010. Hlm 54-59. Universitas Trunojoyo.
- Islami, M.M. 2014. *Bioekologi Kerang Kerek Gafrarium tumidum Röding, 1798 (Bivalvia: Veneridae) Di Perairan Teluk Ambon Maluku*. Tesis (Tidak Dipublikasikan). <http://repository.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/70922/1/2014mmi.pdf>
- Krebs, C.J. 1985. *Ecology. The Experimental Analysis of Distribution and Ambudance*. Harper & Row Publisher. Inc. New York.

- Lailatuldarminingsih, 2013. *Bivalvia*. Makalah. <http://afineWordPress.com/html>. [06 Desember 2014, 2:42:18].
- Lasalu, N. 2015. *Komposisi Dan Keanekaragaman Gastropoda Ekosistem Mangrove Di Wilayah Pesisir Teluk Tomini Sekitar Desa Tabulo Selatan Kecamatan Mananggu Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo*. Skripsi. Gorontalo. Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan. Universitas Negeri Gorontalo.
- Muhaimin, H. 2013. *Distribusi Makrozoobenthos Pada Sedimen Bar (Pasir Penghalang) Di Intertidal Pantai Desa Mappakalombo Kabupaten Takalar*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Makassar. Jurusan Ilmu Kelautan. Universitas Hasanuddin.
- Nento, R. 2013. *Kelimpahan, Keanekaragaman, Dan Kemerataan Gastropoda Di Ekosistem Mangrove Di Pulau Dudepo Kecamatan Anggrek Kabupaten Gorontalo Utara*. Skripsi. Gorontalo. Jurusan Teknologi Perikanan. Fakultas Ilmu-Ilmu Pertanian. Universitas Negeri Gorontalo.
- Niam, A. 2013. *Pelecypoda (Science And Experience Sharing)*. <http://ahmad-niamBlogSpot.com/html>. [25 Januari 2015, 7:13:00].
- Nybakken, J. 1992. *Biologi Laut "Suatu Pendekatan Ekologis"*. PT. Gramedia. Jakarta.
- Putra F. E, Arief P. Falmi Y. 2010. *Diversity Echinodermata Waterway Litoral Teluk dalam Desa Malang Rapat Kecamatan Gunung Kijang Kabupaten Bintan. Jurnal Kelaitan dan Ilmu Perikanan*. Faculty of Marine Sciences and Fisheries University of Maritim Raja Ali Haji. Tanjungpinang. Riau.
- Riniatsih, I. Dan Kushartono, E. W. 2009. *Substrat Dasar Dan Parameter Oseanografi Sebagai Penentu Keberadaan Gastropoda dan Bivalvia Di Pantai Sluke Kabupaten Rembang*. Jurnal Ilmu Kelautan. Volume 14 (1). Maret 2009. Halaman 50-59. Universitas Diponegoro.
- RPJMDes. 2014. *Rencana Pembangunan Jangka Menengah Desa Katialada Tahun 2014-2018*. Desa Katialada. Kabupaten Gorontalo Utara.
- Sahami, F. 2003. *Struktur Komunitas Bivalvia Di Wilayah Estuari Sungai Donan Dan Sungai Sapuregel Cilacap*. Tesis (Tidak Dipublikasikan). Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Sari, S. 2013. *Hubungan Kerapatan Mangrove Terhadap Kelimpahan Pelecypoda*

Di Pesisir Kota Rebah Kota Tanjung Pinang. Jurnal Hasil Penelitian. Universitas Maritim Raja Ali Haji.

- Satino, dkk. 2003. *Struktur Komunitas Bivalvia Di Daerah Intertidal Pantai Krakal Yogyakarta*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sihombing, M. 2013. Kerang Simpling (*Placuna Sp*). <http://martinasihombing.blogspot.co.id/2013/12/kerang-simping-placuna-sp.html>
- Sitorus, D. 2008. *Keanekaragaman Dan Distribusi Bivalvia Serta Kaitannya Dengan Faktor Fisik Dan Kimia Di Perairan Pantai Labu Kabupaten Deli Serdang*. Tesis (Tidak Dipublikasikan). Sekolah Pasca Sarjana. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Susiana, 2011. *Diversitas Dan Kerapatan Mangrove, Gastropoda, Dan Bivalvia Di Estuari Perancak Bali*. Skripsi. UNSRAT.
- Sutriyah. 2015. *Inventarisasi Jenis-Jenis Bivalvia di Zona Intertidal Perairan Teluk Tomini Kecamatan Batudaa Pantai Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo*. Skripsi. Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Negeri Gorontalo.
- Syamsurisal, 2011. *Studi Beberapa Indeks Komunitas Makrozoobenthos Di Hutan Mangrove Kelurahan Coppo Kabupaten Barru*. Skripsi (Tidak Dipublikasikan). Universitas Hasanuddin. Makassar.