

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan :

- 1) Jenis-jenis lamun yang ditemukan dilokasi penelitian yakni *Enhalus acoroides*, *Thalassia hemprichii*, *Cymodocea rotundat*, dan *Halophila ovalis*.
- 2) Komposisi jenis lamun yang ditemukan pada lokasi penelitian lebih didominasi oleh *Cymodocea rotundata* dengan persentase 92,23% dan jenis yang terendah adalah *Halophila ovalis* dengan persentase 0,98 %.
- 3) Parameter lingkungan terukur mendukung untuk kehidupan lamun yang ada di Desa Tabulo Selatan.

#### **B. Saran**

Perlu adanya penelitian lanjutan seperti Analisis vegetasi lamun dan lain sebagainya di Desa Tabulo Selatan, hal ini bertujuan agar masyarakat selalu mendapatkan informasi mengenai manfaat dan peranan ekosistem lamun.

## DAFTAR PUSTAKA

- Azkab , M.H. 2006. *Ada apa dengan lamun. Jurnal oseana volume XXIV Nomor 4* Puslitbang Oseanografi, - LIPI. Jakarta
- Bayuadi.A, 2010. *Pengelolaan ekosistem lamun.*(Online), (<http://Arifbayuadi.wordpress.com/>). 26 November 2014).
- Coremap, 2007. Lamun. (<http://www.ppk-kp3k.kkp.go.id>. Desember 2014)
- Eki, N.Y. 2013. *Kerapatan Dan Keaneka Ragaman Jenis Lamun (Seagrass) Didesa Ponelo, Kec. Ponelo Kepulauan, Kab. Gorontalo Utara.* Skripsi. Jurusan Teknologi Perikanan. Universitas Negeri Gorontalo.
- Hartati, R. 2012. Struktur Komunitas Padang Lamun di Perairan Pulau Kumbang, Kepulauan Karimunjawa. Jurnal. Ilmu Kelautan, Desember 2012. Vol. 17 (4): 217-225. Universitas Diponegoro.
- Ismail, A. 2012. *Manfaat dan peranan lamun.* (Online), (<http://ashyrismail.blogspot.com/2012/10/manfaat-dan-peran-lamun-16-April-2013>)
- Kordi, M.G.H.2011. *Ekosistem lamun (seagrass), fungsi, potensi, pengelolaan.* Rineka cipta. Jakarta
- Mangando, S.2011. Laporan Ekola Praktikum Lapangan . (Online), (<http://setiawanmangando.blogspot.com/2011/11/laporan-ekola-praktikum-lapangan.html>). 26 November 2014)
- Mattewakkang, 2013. Inventarisasi Makrozoobentos Pada Berbagai Jenis Lamun Di Pulau Bonebatang. *Skripsi* (tidak dipublikasikan). Jurusan Ilmu Kelautan. UNHAS. Makassar
- Nainggolan, P. 2011. Distribusi Spasial Pengelolaan Lamun (Seagrass) Di Teluk Bakau Kepulauan Riau. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Nirwan, 2010. *Pemanfaatan ancaman dan isu-isu pengelolaan ekosistem padang lamun.* (Online), (<http://marinescience-nirwan.blogspot.com/>). 26 November 2014).
- Nur, C. 2011. *Inventarisasi Jenis Lamun Dan Gastropoda yang berasosiasi Diperairan Pulau Karampuang, Mamuju.* Skripsi (tidak dipublikasikan) Uiversitas Hasanuddin. Makassar

- Nusi.S.R. 2013. Struktur Vegetasi Lamun Di Perairan Pulau Saronde, Kecamatan Ponelo Kepulauan, Kabupaten Gorontalo Utara. Skripsi. Jurusan Teknologi Perikanan. Universitas Negeri Gorontalo.
- Putri, A.E. 2004. Struktur Komunitas Lamun Diperairan Pantai Pulau Tidung Besar Kepulauan Seribu. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. IPB. Bogor.
- Sakaruddin, 2011. Komposisi Jenis, Kerapatan, Persen Penutupan dan Luas Penutupan Lamun di Perairan Pulau Panjang Tahun 1990 – 2010. Skripsi (tidak dipublikasikan). Departemen Ilmu Dan Teknologi Kelautan. Institut Pertanian Bogor
- Sianu.N.E. 2015. Keanekaragaman Dan Asosiasi Gastropoda Dengan Ekosistem Lamun Di Perairan Teluk Tomini Sekitar Desa Tabulo Selatan, Kecamatan Mananggu, Kabupaten Boalemo, Provinsi Gorontalo. Skripsi. Jurusan Manajemen Sumber Daya Perikanan. Universitas Negeri Gorontalo
- Tuwo, A. 2011. *Pengelolaan Ekowisata Pesisir Dan Laut ; Pendekatan Ekologi,Sosial Ekonomi, Kelebagaan Dan Sarana Wilayah*. Brilian Internasional. Sidoarjo
- Wicaksono, S.G. 2012. *Struktur Vegetasi Dan Kerapatan Jenis Lamun Di Perairan Karimun Jawa Kabupaten Jepara. Journal Of Marine Research. Volume 1, Nomor 2, Tahun 2012, Halaman 1-7*. Universitas Diponegoro.
- Yuanadwi, 2012. *Sebaran, potensi, dan hambatan pengelolaan padang lamun.* (Online), (<http://yuanadwi.blogspot.com/>). 26 November 2014).
- Yusuf, M. 2013. Keanekaragaman Lamun Diperairan Sekitar Pulau Dudepo, Kecamatatan Anggrek, Kabupaten Gorontalo Utara. Skripsi. Jurusan Teknologi Perikanan. Universitas Negeri Gorontalo.