**BAB 1**

**PENDAHULUAN**

**1.1 Latar Belakang**

Indonesia merupakan negara kepulauan yang memiliki kekayaan dan keindahan alam. Kekayaan tersebut dapat dimanfaatkan sebagai sumber pendapatan negara, salah satunya bidang pariwisata. Indonesia mempunyai lebih dari 17.508 pulau pada setiap pulau memiliki potensi yang berbeda-beda khususnya dalam bidang pariwisata. Hal ini menempatkan Indonesia sebagai negara terluas ke-7 didunia. Oleh karena Indonesia adalah negara kepulauan maka wilayah ini terdiri dari pulau-pulau besar dan pulau-pulau kecil. Salah satu pulau yang ada di Indonesia dan telah menarik perhatian para wisatawan lokal bahkan ke mancanegara adalah Pulau Bunaken. Namun selain Pulau Bunaken, ada banyak tempat yang juga mampu menarik perhatian para wisatawan.

Manado, sebuah kota di Sulawesi Utara menyimpan kekayaan alam dan keindahan bawah laut yang begitu mempesona. Di Manado terdapat 45 *Dive Sites* yang menyimpan keunikan masing-masing pada setiap *Dive Site* yang ada (Manado *Dive Sites*).

Minanga *Divers House Reef* Tateliadalah salah satu *dive site* yang terdapat di Manado. *Dive site* ini banyak hewan laut yang unik dan terumbu karang yang bagus. Terumbu karang sebagai ekosistem, memiliki keanekaragaman hayati yang cukup tinggi. Banyak hewan laut yang hidupnya bergantung pada ekosistem tersebut. Salah satu jenis hewan laut yang umum dijumpai di Minanga *DiversHouse Reef*Tateli adalah bintang laut*Linckia laevigata.*

Hewan laut ini bisa menarik perhatian semua orang karena bentuknya seperti segilima, hewan ini dikategorikan sebagai hewan *invertebrata.* Bintang laut adalah hewan intevertebrata yang bergerak bebas dengan menggunakan kaki-kaki tabungnya, merayap sepanjang dasar laut dalam kecepatan yang cukup rendah untuk kebanyakan spesies.

Mendasari latar belakang yang ada di atas maka penulis memilih tugas akhir dengan judul **“Sebaran Bintang Laut*Linckia laevigata* Di Minanga *Divers House Reef* Tateli”** sebagai syarat untuk kelulusan Program Studi Underwater Ekowisata Bawah Laut.

**1.2 Identifikasi Masalah**

Identifikasimasalah pada penelitian ini adalah :

1. Adanya kegiatan aktivitas manusia di Minanga *DiversHouse Reef* mempengaruhi sebaran bintang laut *Linckia laevigata.*

2. Bagaimana sebaran bintang laut *Linckia laevigata* di Minanga *Divers House Reef*  Tateli ?

3. Perubahan lingkungan perairan di khawartirkan berdampak terhadap penyebaran bintang laut *Linckia laevigata.*

4. Berapa jumlah dan ukuran tubuh bintang laut *Linckia laevigata* di Minanga *Divers House Reef* Tateli ?

**1.3 Batasan Masalah**

Dari identifikasi masalah tersebut penulis membatasi masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana sebaran bintang laut *Linckia laevigata* di Minanga *Divers House Reef*  Tateli ?

2. Berapa jumlah dan ukuran tubuh bintang laut jenis *Linckia laevigata* di Minanga *Divers House Reef*Tateli*.*

**1.4 Rumusan Masalah**

Untuk mempelajari sebaran bintang laut *Linckia laevigata* jumlah dan ukuran tubuh bintang laut *Linckia laevigata.*

**1.5 Tujuan Penulisan**

Adapun tujuan penulisan Tugas Akhir ini yaitu ;

1. Untuk mempelajari sebaran bintang laut*Linckia laevigata* di Minanga *Divers House Reef*  Tateli.

2. Untuk menghitung jumlah dan ukuran tubuh bintang laut *Linckia laevigata* di Minanga *Divers House Reef* Tateli.

**1.6 Manfaat Penulisan**

Manfaat dari penulisan Laporan Akhir ini adalah sebagai berikut :

1. Bagi penulis

Memberikan kesempatan bagi penulis untuk menerapkan teori yang telah di peroleh di bangku kuliah, menambah wawasan dan sebagai salah satu syarat akademik untuk menyelesaikan pendidikan Program Diploma III, Jurusan Pariwisata Politeknik Negeri Manado Program Studi Ekowisat Bawah laut.

2. Bagi Politeknik Negeri Manado

Laporan Akhir ini diharapkan agar bisa menjadi salah satu panduan dalam proses perkuliahan, untuk menambah dan melengkapi bahan referensi di Politeknik Negeri Manado.

3. Bagi Masyarakat

Sebagai bahan informasi dan referensi serta untuk menambah pengetahuan dan wawasan mengenai bintang laut*Linckia laevigata.*