

# I. PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Pantai Tongaci merupakan pantai yang memiliki kontur landai, pasir berwarna putih dan dapat ditempuh dengan jarak sekitar 7 km dari pusat kota Sungailiat. Pantai Tongaci memiliki vegetasi yang dominan adalah kelapa. Pantai ini terletak di bagian timur Kabupaten Bangka. Pantai ini merupakan salah satu pantai yang sangat banyak dikunjungi oleh wisatawan karena pantai ini sangat indah selain itu di pantai ini terdapat tempat penangkaran penyu yang diberi nama Tukik Babel.

Penangkaran Tukik Babel mempunyai dua kegiatan utama yaitu penangkaran tukik dan *restocking* penyu ke laut. Kegiatan konservasi Penyu di Kabupaten Bangka, Propinsi Kepulauan Bangka Belitung dipusatkan di Pantai Tongaci. Kegiatan ini dilakukan dengan cara membeli telur penyu yang dikumpulkan oleh warga sekitar pantai peneluran, kemudian ditetaskan di lokasi penangkaran dan dibesarkan sampai ukuran tertentu untuk selanjutnya dilepaskan (*restocking*) ke laut. Dengan demikian, harapan hidup penyu sampai usia dewasa dan bereproduksi meningkat dari harapan hidup alaminya yang kurang dari 1%, sehingga pada akhirnya jumlah populasinya di alam akan meningkat (Sulaiman *dkk*, 2010).

Kehidupan penyu sampai saat ini terancam punah, disebabkan pembantaian penyu dan pengambilan telur secara liar telah mendorong menurunnya populasi penyu. Inovasi untuk membudidayakan penyu sangatlah dibutuhkan untuk menjaga konsistensi jumlah penyu yang sudah mendekati punah. Inovasi budidaya penyu di Indonesia diharapkan akan adanya penambahan jumlah penyu yang hidup hingga dewasa sehingga keindahan hewan purba yang masih ada ini dapat dinikmati oleh semua orang (Firdaus *dkk*, 2013).

Pakan yang paling tepat untuk tukik penyu saat ini belum diketahui. Jenis pakan yang biasa diberikan di beberapa penangkaran biasanya menggunakan jenis pakan berupa cacahan ikan, pelet, udang rebon, ikan teri dan jenis hewan lainnya karena jenis pakan ini sangat mudah didapatkan di alam. Oleh sebab itu pemberian jenis pakan yang tepat akan mempengaruhi tingkat pertumbuhan tukik pada saat dilepas di laut dengan hasil yang terbaik. Oleh karena itu, penelitian mengenai pemberian pakan

yang berbeda terhadap pertumbuhan tukik penyu hijau perlu dilakukan untuk memberikan informasi kepada para pekerja di penangkaran Tukik Babel.

### **1.1 Tujuan Penelitian**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pakan yang berbeda terhadap pertumbuhan tukik penyu hijau.

### **1.2 Manfaat Penelitian**

Manfaat dari penelitian ini diharapkan akan memberikan informasi mengenai pakan yang dapat mengoptimalkan pertumbuhan tukik sehingga upaya pengelolaan terhadap populasi satwa tersebut dapat ditingkatkan.

