

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Negara paling besar didunia yang memiliki gugusan kepulauan yaitu Indonesia. Hal ini terjadi karena banyaknya pulau-pulau kecil dan besar di Indonesia yang membentang dari Miangas hingga Pulau Rote dan dari Sabang hingga Merauke. Selama lima tahun terakhir, rata-rata potensi barang hasil perikanan tangkap meningkat disetiap tahun. Beberapa upaya untuk meningkatkan industri perikanan di Indonesia adalah pembangunan berbagai pelabuhan perikanan. Penyediaan Tempat Pelelangan Ikan merupakan beberapa cara yang di pakai untuk mengembaangkan sektor perikanan, terutama pada penangkapan ikan (TPI). Kehadiran TPI diharapkan dapat meningkatkan kesejahteraan nelayan dengan memungkinkan mereka memasarkan hasil tangkapannya secara efektif. Meitasari (2018).

Pelabuhan adalah komponen utama dari manajemen infrastruktur suatu daerah. Sektor perikanan, terutama perikanan laut, adalah salah satu dari banyak sektor dan subsektor yang masih memiliki banyak potensi untuk tumbuh. Pemanfaatan sumber daya laut dari Samudra Hindia Indonesia diharapkan akan mendorong pertumbuhan ekonomi wilayah, terutama dalam bidang-bidang seperti industri perikanan dan tantangan (maritim). Aji (2013).

Pelabuhan Perikanan Pantai Puger yang terletak di Kab Jember Jawa Timur merupakan salah satu pelabuhan perikanan Indonesia. Sumber ikan utama di Jember adalah daerah Puger yang memiliki potensi penangkapan ikan yang bagus. Unit Pengelola Pelabuhan Perikanan Pantai (UPPPP) Puger Kab Jember bertugas mengawasi potensi perikanan yang ada di wilayah tersebut. Sebagian besar penduduk lokal Pelabuhan Perikanan Pantai Puger bekerja di industri perikanan, khususnya sebagai nelayan.

Baik ikan pelagis kecil maupun besar merupakan sumber daya perikanan yang prospektif di wilayah ini. Fasilitas UPPPP Puger Jember saat ini meliputi jasa pemakaian/sewa (tanah, bangunan, warung/kios), jasa pemakaian alat tangkap, perawatan kapal dan pengecekan kapal, bongkaran muatan ikan, perawatan kendaraan mobil dan sepeda motor, penangkapan ikan bekal saat

melaut, dll. Produk unggulan di UPPPP Puger, sementara ini adalah ikan tongkol dan barang olahannya, khususnya terasi.

Tentu saja, dengan potensi tersebut, diperlukan pengelolaan yang baik agar sumber daya tersebut dapat bermanfaat bagi penduduk sekitar kawasan Pelabuhan Perikanan Pantai Puger. Yulianto (2014)

Sarana dan prasarana yang menunjang keberhasilan perikanan harus diciptakan guna mengelola potensi perikanan laut dan menjamin kesejahteraan masyarakat khususnya nelayan. Kualitas macam – macam ikan dan hasil dari penangkapan lainnya yang akan dipertukarkan di pelabuhan perikanan akan sangat dipengaruhi oleh sistem rantai dingin yang diperlukan dalam penjualan atau pemasaran hasil tangkapan. Suma (2018).

## **1.2 Rumusan Masalah**

Pada Penulisan laporan Tugas Akhir ini terdapat point rumusan yang akan dibahas, yaitu:

1. Bagaimana menginventarisir kondisi existing Pelabuhan Pantai Puger Kabupaten Jember ?
2. Bagaimana lalulintas dan karakter kapal yang ada di Pelabuhan Pantai Puger Kabupaten Jember ?
3. Bagaimana evaluasi alur pelayaran di pantai puger ?
4. Bagaimana meningkatkan kapasitas alur pelayaran untuk Pelabuhan Pantai Puger Kabupaten Jember ?

## **1.3 Tujuan**

1. Menginventarisir kondisi existing Pelabuhan Pantai Puger Kabupaten Jember
2. Mendapatkan kondisi lalulintas dan karakteristik kapal yang ada di Pelabuhan Pantai Puger Kabupaten Jember
3. Mengevaluasi alur pelayaran di pantai puger
4. Mendesain alur pelayaran untuk meningkatkan kapasitas Pelabuhan Pantai Puger Kabupaten Jember

#### **1.4 Batasan Masalah**

1. Tidak merencanakan ulang pelabuhan
2. Tidak menghitung RAB

#### **1.5 Manfaat**

Untuk manfaat pada tugas akhir ini terdiri dari beberapa point sebagai berikut :

1. Mengimplementasikan hasil yang dari perkuliahan tentang Pelabuhan maupun tentang kepantaian.
2. Memberi bandingan teori antara di kampus dan di lapangan
3. Untuk memperdalam ilmu yang sudah di dapatkan di bangku perkuliahan dengan menerapkan langsung di lapangan.