

## **BAB V**

### **SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan temuan dan pembahasan yang diperoleh dari penelitian yang dilakukan pada Februari hingga Mei 2022 di Pelabuhan Perikanan Pantai (PPP) Labuan Kecamatan Labuan Kabupaten Pandeglang Provinsi Banten, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Payang merupakan alat tangkap yang terbuat dari bahan *Polyethylene* (PE) yang pengoperasiannya dengan cara melingkari gerombolan ikan pelagis, *fishing ground* operasi penangkapan payang di wilayah perairan sekitar laut Jawa. Bobot kapal payang yang digunakan berukuran 5 GT dengan bahan dasar kayu dan fiber.
2. Faktor-faktor produksi yang berpengaruh secara positif terhadap hasil tangkapan payang yang didaratkan di PPP Labuan adalah lama melaut, konsumsi BBM, dan panjang jaring.
3. Faktor yang paling berpengaruh terhadap hasil tangkapan adalah lama melaut dengan  $R^2$  sebesar 94,4% dengan koefisien regresi tertinggi yaitu 8645,087, karena semakin lama waktu melaut maka semakin banyak hasil tangkapan yang didapatkan.
4. Pendapatan yang dihasilkan nelayan Rp. 175.000,- per sekali trip dan hasil tersebut dapat dikatakan layak karena memberikan keuntungan kepada nelayan.

#### **5.2 Implikasi**

Implikasi merupakan suatu konsekuensi atau akibat langsung dari hasil analisis suatu penelitian ilmiah. Hasil penelitian mengenai faktor-faktor yang mempengaruhi produksi hasil tangkapan payang yang didaratkan di Pelabuhan Perikanan Pantai (PPP) Labuan Kecamatan Labuan Kabupaten Pandeglang Provinsi Banten diketahui bahwa dari empat variabel bebas yang diujikan terdapat dua variabel yang berpengaruh secara signifikan terhadap produksi hasil tangkapan payang. Variabel bebas yang berpengaruh secara signifikan yaitu variabel lama melaut dan jumlah ABK, sedangkan konsumsi BBM dan

panjang jaring tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap produksi hasil tangkapan payang.

Suatu penelitian yang telah dilakukan akan menghasilkan kesimpulan yang tentunya mempunyai implikasi untuk penelitian-penelitian selanjutnya. Implikasi yang dapat diambil dari penelitian ini yaitu perlu dilakukan upaya-upaya untuk mempertahankan jumlah produksi hasil tangkapan payang dalam meningkatkan perekonomian wilayah Pandeglang khususnya di Desa Teluk Labuan. salah satu upaya yang dapat dilakukan oleh Pemerintah setempat yaitu dengan adanya pemberdayaan masyarakat pesisir dalam pola hidup sehat agar tidak membuang sampah sembarangan ke area laut, sehingga tidak terjadi pencemaran lingkungan laut yang menyebabkan menurunnya jumlah hasil tangkapan akibat dari rusaknya daerah penangkapan ikan.

### **5.3 Rekomendasi**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, pada pembahasan dan simpulan yang telah dipaparkan sebelumnya. Maka, penelitian memberikan rekomendasi kepada beberapa pihak, yaitu sebagai berikut:

#### **1. Rekomendasi untuk Masyarakat Pesisir dan Nelayan**

Produksi hasil tangkapan ikan tentunya memiliki beberapa faktor yang mempengaruhi untuk selanjutnya menjadi fokus masyarakat pesisir dan nelayan dalam menangkap ikan di Pelabuhan Perikanan Pantai (PPP). Hal ini, memberikan informasi lebih terhadap masyarakat pesisir dan nelayan bahwasannya hasil produksi tangkapan ikan yang ditangkap selama melaut mempengaruhi jenis tangkapan yang didapat, dan selanjutnya mempengaruhi kelayakan pendapatan masyarakat dan nelayan di Labuan dengan memperhatikan apa yang menjadi faktor-faktor produksi penangkapan ikan di daerah tersebut.

#### **2. Rekomendasi untuk Pelabuhan Perikanan Pantai (PPP)**

Potensi sumber daya perikanan yang dimiliki oleh Kecamatan Labuan menjadikan kecamatan Labuan sebagai pemasok sumber daya perikanan terbesar di Provinsi Banten. Maka dari itu peneliti berharap pemerintah lebih memperhatikan kelayakan fasilitas dan infrastruktur yang

ada untuk senantiasa dimanfaatkan secara berkelanjutan oleh masyarakat dan menjadikan PPP di Labuan lebih terstruktur kembali.

### 3. Rekomendasi untuk Peneliti Lainnya

Bagi peneliti lainnya, dapat dijadikan sebagai bahan referensi baru dan dapat melanjutkan apa yang menjadi kekurangan pada penelitian ini yang kedepannya diharapkan mampu menghasilkan penemuan baru dan lebih baik lagi terkait analisis faktor produksi hasil penangkapan payang di Pelabuhan Perikanan Pantai (PPP) Labuan, Kabupaten Pandeglang-Banten.