

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang penulis dapat simpulkan dari kegiatan penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Pengaruh tipe mesin terhadap hasil tangkapan tidak memberikan pengaruh terhadap perolehan jumlah hasil tangkapan diperoleh dengan analisis yaitu $F_{hitung} < F_{tabel}$ ($0,479 < 4,17$) berarti terima $H_0 \rightarrow$ tidak berbeda nyata (*non significant*)
2. Nilai koefisien yang bernilai negatif menunjukkan arah dari garis linear yang menurun, hal ini berarti hubungannya berbanding terbalik, tiap perubahan nilai X sebesar 1 maka, akan mengurangi nilai Y sebesar 92,035.
3. Sistem bagi hasil yang digunakan di kapal adalah system pembagian dari 100% hasil kapal, diberikan 50% bagian kepada pemilik kapal dan 50% bagian kepada Nakhoda dan ABK dimana Nakhoda mendapat 2 bagian dari bagian 50% Nakhoda dan ABK.
4. Jenis-jenis ikan hasil tangkapan yang didapat di kapal adalah ikan Layang, Kembung, Lemuru dan Cumi-cumi.
5. Besarnya penggunaan merek mesin pada UPT. Pelabuhan Perikanan Pantai Kupang yang paling dominan atau yang paling besar digunakan untuk kapal-kapal penangkapan ikan untuk alat tangkapan mini purse seine adalah Yanmar sebesar 41% serta yang paling terkecil yaitu Yanmar TF.

5.2 Saran

Saran yang dapat penulis sarankan pada saat melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

1. Sebaiknya penggunaan lampu (cahaya) untuk kegiatan penangkapan menggunakan lampu celup sehingga lebih banyak lagi gerombolan ikan yang berkumpul saat melingkari gerombolan ikan .
2. Sebaiknya jumlah Anak Buah Kapal (ABK) ditambah lagi agar pengoperasian dapat berjalan lancar.
3. Sebaiknya kegiatan penangkapan ikan tidak dilakukan saat cuaca tidak memungkinkan serta keadaan bulan terang sehingga tidak merugikan nelayan itu sendiri.

