

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Dari hasil Kajian Sistem Penangkapan Kapal Ikan Tipe Purse Seine, maka dapat dibuat suatu kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan adanya penambahan alat tangkap ikan maka biaya operasional mengalami efisiensi, dikarenakan jumlah operasional tenaga kerja/nelayan berkurang.
2. Jumlah nelayan yang bekerja diatas kapal hanya memerlukan 10 orng setelah dilengkapi alat tangkap
3. Pada saat menggulung jaring para nelayan hanya mengoperasikan *drum seine* dan juga *crane* sehingga tidak perlu tenaga besar dan jumlah orang yang banyak.
4. Setelah dilakukan perhitungan biaya ekonomis dengan metode BCR maka perencanaan alat tangkap dengan kapal yang sudah ada dapat dilaksanakan atau diterapkan terutama di daerah Muncar Kabupaten Banyuwangi.
5. Setelah dilakukan perbandingan biaya operasional lama dengan biaya operasional baru yang dilengkapi alat tangkap baru maka telah mengalami efisiensi terutama pada biaya operasional serta hasil pendapatan yang peroleh para nelayan.

V.2 Saran

Dari hasil kajian tugas akhir ini maka dibuat suatu saran sebagai berikut:

1. Dibutuhkan suatu kajian yang mendalam tentang alat tangkap kapal ikan jenis purses seine
2. Penerapan alat tangkap baru hendaknya dbuat untuk kapal ikan yang mempunyai potensi di beberapa wilayah Indonesi.
3. Untuk perhitungan ekonomis dalam suatu investasi dapat menggunakan beberapa metode selain BCR sebagai bahan perbandingan hasil analisa,
4. Analisa serta kekuatan konstruksi untuk alat tangkap yang digunakan agar dilakukan kajian yang mendalam secara khusus.