

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan penelitian ini adalah hasil tangkapan jaring insang hanyut 4 inchi di perairan laut Nipah Panjang I Tanjung Jabung Timur terdiri dari 6 spesies yaitu ikan Senangin (*Eleutheronema tetradactylum*), ikan Duri (*Cephalocassis borneensis*), ikan Gulama (*Johnius carouna*), ikan Lidah (*Cynoglossus lingua*), ikan Beliak Mata (*Opisthopterus tardoore*) dan ikan Parang-parang (*Chirocentrus dorab*). Adapun nilai rata-rata produktivitas jaring insang hanyut 4 inchi yaitu sebesar 15,34 Kg/Trip kemudian yang mempengaruhi produktivitas alat tangkap jaring insang hanyut 4 inchi di perairan laut Nipah Panjang I Kabupaten Tanjung Jabung Timur yaitu pengalaman nelayan (tahun), bahan bakar minyak (l), jumlah anak buah kapal (orang) dan ukuran kapal (ton).

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang sudah dilaksanakan, peneliti menyarankan untuk memperhatikan faktor-faktor yang berpengaruh terhadap produktivitas alat tangkap yaitu pengalaman nelayan, pengoptimalisasian bahan bakar minyak, jumlah anak buah kapal disesuaikan dengan kapasitas ukuran kapal agar dapat membantu meningkatkan nilai produktivitas dari alat tangkap jaring insang hanyut 4 inchi di Perairan Laut Nipah Panjang I Kabupaten Tanjung Jabung Timur.