

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa penilaian terhadap tingkat keramah lingkungan alat tangkap menurut kriteria FAO, alat tangkap yang digunakan nelayan Kelurahan Mendahara Ilir ada 5 jenis alat tangkap yaitu sondong dengan skor 18,54, jaring insang dasar 27,56, rawai 28,86, togok 26,66 dan bubu dengan skor 32,5. Hal ini menunjukkan bahwa yang mempunyai tingkat keramahan lingkungan paling tinggi adalah bubu dan yang paling rendah adalah sondong.

#### **5.2. Saran**

Saran yang dapat disampaikan adalah agar masyarakat nelayan Mendahara Ilir dapat mempertahankan penggunaan alat tangkap ramah lingkungan yang tidak berbahaya dan juga mengupayakan agar alat tangkap yang digunakan memiliki selektivitas tinggi sehingga sumber daya perikanan tetap terjaga dan untuk menghindari terjadinya overfishing agar sumberdaya perikanan dapat digunakan secara berkelanjutan.