

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Keanekaragaman hasil tangkapan jala lempar terdapat parameter nilai indeks keanekaragaman yang dikategorikan sedang, nilai indeks keseragaman dikategorikan tinggi dan nilai indeks dominansi dikategorikan rendah. Oleh karena itu kualitas air di Danau Teluk Kenali masih cukup baik untuk kehidupan ikan hal ini dapat dilihat dari hasil pengujian yang didapatkan dari pengukuran setiap parameter yang dilakukan. Komposisi hasil tangkapan jala lempar terdiri dari 8 spesies

#### **5.2 Saran**

Saran yang dapat diberikan pada penelitian ini yaitu nelayan yang menggunakan jala lempar, sebaiknya tetap menjaga perairan Danau Teluk Kenali agar keanekaragaman hasil tangkapan jala lempar tetap terjaga sehingga populasi ikan tetap terjaga begitu juga untuk pemerintah lebih memperhatikan aktivitas warga disekitaran danau. Serta penulis menyampaikan saran yaitu adanya dilakukan penelitian lanjutan yang lebih mendalam tentang keanekaragaman hasil tangkapan jala lempar di danau teluk kenali.