

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian tentang Komposisi Jenis dan Nilai Penting Mangrove di Pesisir Teluk Tomoni Desa Lito Kecamatan Paguyaman Pantai Kabupaten Boalemo sebagai berikut :

1. Komposisi jenis mangrove di wilayah penelitian yaitu *Rhizophora apiculata* untuk kategori semai (67,29%), *Rhizophora stylosa* untuk kategori pancang (39,70%), *Rhizophora mucronata* untuk kategori pohon(17,01%), *Ceriops decandra* untuk kategori pancang (47,77%), dan *Ceriops tagal* untuk kategori pohon(15,92%).
2. Jenis mangrove yang memiliki INP tertinggi di lokasi penelitian adalah jenis *Rhizophora apiculata* dengan nilai sebesar 114, 48 % untuk stasiun I dan 102, 25 % untuk stasiun II.

### **5.2 Saran**

Ada beberapa hal yang di sarankan sebagai berikut:

1. Perlu diadakan penelitian lanjutan mengenai kondisi mangrove di Desa Lito dengan metode yang berbeda.
2. Perlu dilakukan penelitian tentang studi potensi jenis - jenis vegetasi hutan mangrove.