

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Krustasea (Famili:Portunidae) yang ditemukan di kawasan Cagar Alam Hutan Bakau Pantai Timur terdiri dari 2 spesies yaitu, *Scylla olivacea* dan *Thalamita crenata*.
2. Indeks keanekaragaman dan indeks keseragaman yang didapatkan secara keseluruhan stasiun dengan kategori rendah, sedangkan indeks dominansi termasuk dalam kategori sedang. Hasil pengukuran parameter perairan optimal untuk kehidupan biota-biota krustasea.

### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat disarankan :

1. Penelitian ini dapat dijadikan sumber informasi tambahan atau pembandingan untuk penelitian krustasea selanjutnya.
2. Untuk penelitian selanjutnya dapat dilakukan di siklus bulan baru sehingga spesies yang diperoleh lebih maksimal.