

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Karakter morfometrik yang paling memberikan kontribusi terhadap berat badan pada kepiting bakau jantan adalah panjang chela sebelah kanan (93%) dan panjang karapas (94,1%), sedangkan pada kepiting bakau betina adalah tinggi karapas (87%) dan lebar karapas (91%).
2. Terdapat perbedaan yang signifikan antara morfometrik kepiting bakau jantan dengan kepiting bakau betina pada karakter optical groove widths, panjang chela sebelah kanan, tinggi chela sebelah kanan, panjang profundus chela sebelah kanan, panjang chela sebelah kiri, tinggi chela sebelah kiri, panjang profundus sebelah kiri, lebar karapas dan tinggi karapas, sedangkan untuk karakter panjang karapas ditemukan tidak berbeda signifikan.

5.2. Saran

Perlu dilakukan suatu kajian tambahan mengenai morfometrik kepiting bakau dengan menggunakan variabel yang belum digunakan oleh peneliti seperti kaki-kaki renang dan kaki jalan.

