

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil diatas, dapat disimpulkan:

1. Hubungan panjang berat kerang hotate yang digunakan pada penelitian ini yaitu pada bulan Juni dan bulan gabungan Juni-Agustus karena nilai R^2 memiliki nilai kepercayaan sebesar 74% pada bulan Juni, dan 94% pada bulan gabungan Juni-Agustus dengan pola pertumbuhan *allometric negative*.
2. Faktor kondisi kerang hotate pada bulan Juni, Juli, Agustus, dan bulan gabungan (Juni-Agustus) berfluktuasi masing-masing dengan nilai 2,83, 0,557, 7,3, dan 1,103.

5.2. Saran

Saran yang dapat diberikan yaitu berkaitan mengenai pengambilan sampel kerang hotate dimana lebih diperhatikan lagi pada saat pengambilan jumlah sampel kerang hotate, agar jumlahnya lebih banyak dan perlu ditambahkan data yang mendukung pertumbuhan kerang hotate seperti kualitas air, pH, dan salinitas.