

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Perlakuan penginjeksian kombinasi ekstrak daun murbei dan ekstrak daun bayam tidak berpengaruh terhadap kecepatan molting kepiting bakau, namun berpengaruh dalam menstimulasi pertumbuhan kepiting bakau
2. Dosis yang tepat dari penginjeksian ekstrak daun murbei dan ekstrak daun bayam untuk pertumbuhan bobot dan panjang adalah penginjeksian 100 mg.L⁻¹ ekstrak daun murbei dan untuk kecepatan molting kepiting bakau adalah penginjeksian kombinasi 50 mg.L⁻¹ Murbei : 50 mg.L⁻¹ Bayam.

5.2 Saran

Saran yang didapatkan dari hasil penelitian ini adalah diharapkan pada penelitian selanjutnya dapat menambahkan dosis penyuntikan dan lama masa pemeliharaan kepiting bakau sehingga mendapatkan hasil yang terbaik dan berpengaruh nyata, serta dapat menambahkan banyak nya jumlah pakan yang diberikan sehingga kebutuhan kepiting untuk molting tercukupi.