

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang diperoleh selama penelitian, didapatkan kesimpulan sebagai berikut.

1. Pemberian kombinasi pakan keong mas dan ikan rucah tidak memberikan berpengaruh yang nyata terhadap performa pertumbuhan dan derajat kelangsungan hidup kepiting bakau (*Scylla serrata*).
2. Rata-rata nilai pertumbuhan tertinggi yang diperoleh dalam penelitian ini adalah kepiting bakau yang diberi perlakuan pakan ikan rucah, sedangkan rata-rata nilai pertumbuhan terendah adalah kepiting bakau yang diberi perlakuan pakan kombinasi ikan rucah dan keong mas.

5.2 Saran

1. Penggunaan jenis pakan keong mas sebagai bahan pakan pendamping ikan rucah dalam budidaya kepiting bakau sebaiknya digunakan dengan cara pemberian pakan pada selang waktu yang berbeda.
2. Penggunaan jenis dan umur kepiting bakau harus diperhatikan dalam penelitian yang terkait, hal ini dapat memaksimalkan hasil penelitian yang akan diperoleh. Hal ini dikarenakan umur kepiting bakau mempengaruhi frekuensi molting kepiting pada masa pertumbuhannya.