

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Penggunaan tepung keong mas (*Pomacea canaliculata*) sebanyak 30% dalam formulasi pakan buatan memberikan pengaruh yang lebih baik dari pada penggunaan tepung bekicot (*Achatina fulica*) terhadap pertumbuhan benih ikan kerapu bebek (*Cromileptes altivelis*).
2. Persentase penggunaan tepung keong mas (*Pomacea canaliculata*) sebanyak 30% dapat mengurangi penggunaan tepung ikan dalam formulasi pakan buatan dan memberikan pengaruh yang terbaik terhadap pertumbuhan benih ikan kerapu bebek (*Cromileptes altivelis*).

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan maka dapat disarankan:

1. Perlu dilakukan uji asam amino, uji organoleptik, uji fisik dan biologis sehingga dapat memberikan informasi yang lebih mendalam mengenai pengaruh penggunaan tepung keong mas dan tepung bekicot dalam formulasi pakan buatan.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pemanfaatan tepung keong mas dalam pakan buatan ikan yang proses pembuatannya difermentasikan terlebih dahulu sehingga dapat meningkatkan kandungan protein dan menurunkan kadar karbohidratnya yang tinggi. Kemudian setelah dicetak pakan dijemur atau dioven terlebih dahulu untuk menurunkan kadar airnya.