

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan maka dapat disimpulkan bahwa persentase substitusi tepung buah ara (*Ficus racemosa* L.) sebanyak 20% dapat mengurangi penggunaan tepung kedelai dalam formulasi pakan buatan dan memberikan pengaruh yang terbaik terhadap pertumbuhan benih ikan gurami (*Osphronemus goramy* Lac.).

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan maka dapat disarankan:

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan parameter yang berbeda dari kualitas pakan buatan seperti uji organoleptik, uji fisik dan biologis sehingga dapat memberikan informasi yang lebih mendalam mengenai pengaruh substitusi tepung buah ara dalam formulasi pakan buatan.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pemanfaatan tepung buah ara dalam pakan buatan ikan yang proses pembuatannya difermentasikan terlebih dahulu sehingga dapat meningkatkan kandungan protein dan menurunkan kadar seratnya yang tinggi.

