

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa pemberian pakan komersial, pakan alami, dan pakan mikrokapsul maggot BSF berbeda instar menghasilkan pengaruh yang sama terhadap pertambahan lebar bukaan mulut, pertambahan panjang dan lebar sirip (dorsal, ventral, dan pectoral), rata-rata bobot intestin dan rata-rata panjang intestin. Pemberian pakan mikrokapsul maggot BSF yang berbeda instar menghasilkan pengaruh yang sama terhadap pertambahan bobot, pertambahan panjang, RGR, dan SGR. Dengan demikian, mikrokapsul maggot BSF dengan instar yang berbeda dapat digunakan sebagai pengganti pakan komersial dan pakan alami selama proses pemeliharaan larva ikan patin (*Pangasius hypophthalmus*).

B. Saran

1. Penelitian lanjutan diperlukan untuk menekan angka mortalitas pada larva ikan patin yang diberi pakan mikrokapsul BSF
2. Penelitian lanjutan diperlukan mengenai pengamatan histologi intestin larva ikan patin yang diberi pakan mikrokapsul maggot BSF.