

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Penambahan tepung maggot sebagai bahan baku pakan buatan tidak berpengaruh nyata terhadap pertumbuhan panjang mutlak, pertumbuhan bobot mutlak, derajat kelangsungan hidup, tingkat konsumsi pakan dan laju pertumbuhan spesifik benih ikan lele (*Clarias gariepinus*) ukuran 4 - 5 cm yang dipelihara selama 40 hari.
2. Performa pertumbuhan benih ikan lele (*Clarias gariepinus*) yang diberi pakan Penambahan tepung maggot sebagai bahan baku pakan buatan dengan kandungan protein 22,44% - 28,70% relatif sama dengan yang diberi pakan komersil dengan kandungan protein 31% - 33% yaitu 4,52 - 5,00 cm untuk pertumbuhan panjang mutlak dan 1,26 - 1,40 g untuk pertumbuhan bobot mutlak.

5.2 Saran

Saran dari penelitian ini yaitu penelitian selanjutnya dapat dilakukan dengan menggunakan konsentrasi tepung maggot yang lebih rendah dan waktu pemeliharaan lebih lama.