

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Penambahan taurin melalui pakan alami *Daphnia* sp. mampu meningkatkan rerata panjang tubuh dan berat tubuh larva ikan gurame (*Osphronemus gouramy* Lac.) dengan rerata panjang tubuh tertinggi 0,58 cm dan berat tubuh 0,53 gram.
2. Penambahan taurin pada *Daphnia* sp. tidak menunjukkan perbedaan tingkat kelulushidupan pada larva ikan gurame (*Osphronemus gouramy* lac) jika dibandingkan terhadap kontrol.

B. SARAN

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui peran penambahan taurin melalui pakan alami lainnya seperti cacing darah, rotifera dan infusoria terhadap pertumbuhan dan kelulushidupan larva ikan gurame (*Osphronemus gouramy* Lac.).