

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian ini didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Teridentifikasi lima jenis ectoparasit yaitu *Oodinium* sp. *Anisakis* sp. *Taenia* sp, *Trichuris trichiura* dan *Ichthyophthirius multifiliis*.
2. Nilai prevalensi tertinggi terdapat pada *Oodinium* sp. yaitu 20%, diikuti *Anisakis* sp. dan *Taenia* sp. dengan prevalensi masing-masing 13,3%, *Trichuris trichiura* 10% dan *Ichthyophthirius multifiliis* sebesar 3,3%.

5.2 Saran

1. Adanya penelitian lebih lanjut mengenai parasit pada organ bagian dalam dari ikan nila (*Oreochromis niloticus* L.)
2. Dalam usaha budidaya ikan nila, agar selalu memperhatikan dan meningkatkan manajemen kesehatan ikan budidayanya dengan menjaga lingkungannya terutama kualitas air.

