

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1. Kesimpulan**

Jenis ektoparasit yang ditemukan pada ikan tawes yang dipuasakan pada sistem budidaya polikultur adalah monogenea, *Trichodina* sp., dan *Ichtyophthirius multifiliis*. Perlakuan pemuasaan 1-3 hari dalam seminggu tidak berpengaruh terhadap intensitas ektoparasit monogenea, *Trichodina* sp., dan *Ichtyophthirius multifiliis* pada permukaan tubuh maupun insang. Prevalensi monogenea berkisar antara 40-100%, prevalensi *Trichodina* sp. berkisar antara 10-100% dan prevalensi *Ichtyophthirius multifiliis* berkisar antara 60-100%.

### **5.2. Saran**

Saran yang dapat diberikan untuk penelitian selanjutnya yaitu pemuasaan 1, 2 dan 3 hari dalam seminggu dapat diterapkan pada budidaya ikan karena tidak mempengaruhi intensitas dan prevalensi ektoparasit.