

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Prevalensi infestasi ektoparasit pada benih ikan bawal (*Colossoma macropomum*) di Desa Kincang Kecamatan Rakit, Banjarnegara termasuk dalam kategori sering (25%).
2. Kelimpahan total ektoparasit pada benih ikan bawal (*C. macropomum*) di Desa Kincang Kecamatan Rakit, Banjarnegara, yaitu pada *Ichthyophthirius multifiliis* 0,52 ind/ekor atau kategori melimpah, sedangkan *Gyrodactylus* sp. 0,05 ind/ekor, dan *Oodinium* sp. 0,02 ind/ekor tergolong kategori ringan.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang prevalensi dan kelimpahan ektoparasit dengan jumlah sampel benih ikan bawal dan perlu diperhatikan mengenai kualitas air, aerasi dan pakan pada benih ikan bawal di Kabupaten Banjarnegara, sehingga penyakit akibat ektoparasit pada benih ikan bawal dapat dicegah dan dikendalikan.

