

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pengaruh pemberian ekstrak daun mahoni (*Swietenia mahagoni*) untuk pengobatan parasit *Argulus* sp. pada benih ikan mas (*Cyprinus carpio*) berpengaruh nyata ($P < 0,05$) terhadap waktu pelepasan *Argulus* sp. persentase pelepasan *Argulus* sp. waktu kematian *Argulus* sp. mortalitas *Argulus* sp. dan *Survival Rate* pada benih ikan mas, sementara tidak berpengaruh nyata terhadap waktu penempelan *Argulus* sp. dengan perlakuan yang terbaik yaitu perlakuan P₃ dengan lama perendaman 24 jam.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan meningkatkan lama waktu perendaman benih ikan mas dengan dosis ekstrak daun mahoni.