

BAB V

KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian pengaruh jenis ikan terhadap lama penempelan fase glochidia kijing taiwan dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Jenis ikan berpengaruh terhadap lama penempelan fase glochidia kijing taiwan.
2. Lama penempelan fase glochidia yang optimal terdapat pada ikan gabus yaitu 160,156 jam diikuti dengan ikan tembakang sebesar 140,742 jam dan ikan mujair sebesar 106,828 jam.

5.2. Implikasi

1. Untuk keberhasilan dalam upaya budidaya kijing taiwan selanjutnya dapat menggunakan ikan gabus sebagai inang.
2. Booklet yang dihasilkan dalam penelitian ini dapat dijadikan sebagai panduan bagi mahasiswa pendidikan biologi dan masyarakat dalam upaya budidaya kijing taiwan serta digunakan sebagai bahan materi tambahan pembelajaran pada mata kuliah fisiologi hewan.

5.3. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai lama penempelan glochidia kijing taiwan dengan penggunaan jenis ikan yang belum terekplor dan potensial di Jambi.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai lama penempelan glochidia menggunakan ikan gabus dengan berbagai ukuran untuk memperkaya hasil penelitian.

3. Perlu dilakukan penelitian lanjut dengan dokumentasi perekaman selama proses penelitian di dalam air menggunakan kamera anti air.