

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Telah dilakukan percobaan pemijahan ikan selais secara alami, semi alami dan secara buatan, dari hasil percobaan dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Percobaan pemijahan secara alami dan semi alami ikan selais danau tidak mengalami ovulasi dan pemijahan.
2. Percobaan pemijahan secara buatan dengan penyuntikan ovaprim 0,5 ml/kg ternyata induk selais mengalami ovulasi dan pemijahan dimana menghasilkan rata-rata waktu laten 8,7 jam , jumlah telur yang diovulasikan 41,9 butir/gr, pertambahan diameter telur 0,17%, pertambahan kematangan telur 20% , persentase pembuahan 25,63%, persentase penetasan 27,20% dan kelulushidupan larva 34,91%.

### 5.2 Saran

Dari hasil penelitian dapat disarankan pada para petani ikan bahwa pemijahan ikan selais sebaiknya dilakukan secara buatan dengan penyuntikan ovaprim 0,5 ml/kg berat badan, namun jika ingin mendapatkan jumlah telur yang diovulasikan lebih banyak , persentase penetasan telur lebih tinggi dan kelulushidupan larva lebih baik disarankan untuk tidak menggunakan induk dari alam melainkan calon induk yang akan dipijahkan dibudidayakan sendiri dan diberi pakan berprotein serta bergizi tinggi.