

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Telah dilakukan penelitian tentang Pengaruh Hormon HCG terhadap ovulasi dan Daya tetas Telur Ikan Selais Danau sebanyak 4 kali putaran (pengulangan) maka dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Waktu laten tersingkat adalah terdapat pada perlakuan penyuntikan HCG sebesar 1100 IU/ kg BB, begitu pula dengan jumlah telur yang diovulasikan dan pertambahan diameter telur serta kematangan telur.
2. Parameter kualitas air berada pada kisaran yang mendukung induk untuk mengalami ovulasi dan penetasan telur ikan selais danau.

### 5.2 Saran

Perlu penelitian tentang kapan induk selais danau matang gonad pertama diperairan, sehingga jika menggunakan induk berasal dari perairan umum mendapatkan kualitas telur yang baik. Selanjutnya pematangan induk dikolam atau karamba sehingga menjamin mendapatkan kualitas dan kuantitas telur yang baik akibatnya penetasan telur dan kelulushidupan larva selais terjamin.