

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Kualitas air di lokasi praktek kerja lapangan sudah tepat dan memenuhi syarat untuk kelangsungan hidup induk ikan koi, yaitu suhu berkisar 24-28 °C, kecerahan 27-45 cm, pH 7,0 - 8,5.
2. *Survival rate* yang didapat selama praktek kerja lapangan adalah 79%.

#### **5.2 Saran**

1. Untuk meningkatkan produksi terhadap perairan perlu ditingkatkan pemeliharaan yang lebih seksama yaitu di dalam pengontrolan kualitas air dengan memperhatikan saluran pemasukan dan pengeluaran air.
2. Melakukan pergantian air secara teratur setiap satu sampai dua minggu sekali.