

## **BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

1. Rata-rata asupan pakan terendah pada taraf perlakuan  $P_2$  sebesar  $11,46 \pm 1,55$  dan rata-rata asupan pakan tertinggi pada taraf perlakuan  $P_3$   $14,78 \pm 1,28$ . Serta, adanya perbedaan asupan pakan pada perlakuan  $P_3$  sedangkan pada perlakuan lain relative
2. Kondisi dari masing-masing taraf perlakuan rata-rata hepatosit normal dan abnormal terendah pada taraf perlakuan  $P_3$  sebesar  $486,8 \pm 83,49$  dan  $P_1$   $474,8 \pm 181,95$  serta mean hepatosit normal dan abnormal tertinggi pada taraf perlakuan  $P_1$   $721,6 \pm 121,54$  dan  $P_3$   $891,2 \pm 48,94$ . Serta, menunjukkan bahwa ada perbedaan yang signifikan pada persentase kerusakan sel antar perlakuan  $P_2$  dan  $P_3$ .
3. Dari penelitian ini didapatkan bahwa tidak terdapat pengaruh atau hubungan antara asupan pakan dengan jumlah hepatosit abnormal.

### **B. Saran**

Data yang diperoleh pada penelitian ini masih menggambarkan keadaan akut, maka untuk mengetahui efek lebih lanjut atau pada keadaan kronis dari pengaruh pola konsumsi tinggi bahan tambahan pangan (Na-Benzotat) dengan dosis sesuai perlakuan maka dibutuhkan penelitian dengan masa pengamatan  $\pm 2 - 3$  bulan atau menggambarkan usia 10 tahun pada manusia.