

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Berdasarkan hasil uji signifikansi dan rata-rata pada keempat kelompok, kadar total protein pada mencit malnutrisi setelah pemberian pelet kefir lebih tinggi dibandingkan dengan mencit malnutrisi yang diberi pelet kefir kulit kopi
2. Berdasarkan hasil uji signifikansi dan rata-rata pada keempat kelompok, kelompok mencit yang diberikan pelet kefir memiliki tulang femur yang lebih panjang dibandingkan dengan kelompok mencit yang diberikan pelet kefir kulit kopi
3. Berdasarkan hasil uji signifikansi dan rata-rata pada keempat kelompok, kadar kalsium tulang femur pada kelompok mencit yang diberikan pelet kefir lebih tinggi dibandingkan dengan kelompok mencit yang diberikan pelet kefir kulit kopi.

#### **5.2 Saran**

Diperlukan bahan tambahan lain yang dapat dikombinasikan dengan kulit kopi sehingga dapat memaksimalkan peningkatan gizi. Selain itu perlu dilakukan pengujian kadar kafein pada pelet sinbiotik kulit kopi dan penambahan waktu pemberian sinbiotik terhadap mencit malnutrisi