

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Pemberian ekstrak etanol buah *Citrullus lanatus* dosis 175mg/kgbb dapat menurunkan jumlah sel goblet duodenum mencit BALB/c yang diinduksi Ovalbumin (OVA) mendekati jumlah sel goblet pada kelompok kontrol normal. Pemberian ekstrak etanol buah *Citrullus lanatus* dosis 350mg/kgbb, 700mg/kgbb, dan metilprednisolon dapat menurunkan proliferasi sel goblet duodenum mencit BALB/c yang diinduksi OVA dibawah jumlah normal.

#### **B. Saran**

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek samping ekstrak etanol *Citrullus lanatus*.