

## **BAB VI**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Simpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa ekstrak etanol dosis tunggal daun sukun 500 mg/KgBB, dosis tunggal ekstrak etanol daun afrika 200 mg/KgBB, dan kelompok kombinasi IV dengan dosis (daun afrika 200 mg/KgBB - daun sukun 500 mg/KgBB) berpengaruh terhadap penurunan kadar asam urat pada mencit jantan *Swiss Webster* yang diinduksi kalium oksonat dengan jus hati ayam pada jam kedua sampai jam keempat. Sedangkan untuk dosis kombinasi I dan III berpengaruh terhadap penurunan kadar asam urat pada mencit jantan *Swiss Webster* yang diinduksi kalium oksonat dengan jus hati ayam pada jam keempat. Ekstrak etanol daun sukun yang lebih berpengaruh terhadap penurunan kadar asam urat dengan dosis 500 mg/KgBB yang ditunjukkan dengan hasil rata - rata penurunan kadar asam urat 43.25% dan persentase efektivitas antihiperurisemia sebesar 106,56%.

#### **6.2 Saran**

Disarankan perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai aktivitas antihiperurisemia dari fraksi dan isolatnya.