

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

1. Fraksi etil asetat ekstrak etanol daun sambung nyawa memiliki aktivitas antidislipidemia dapat menurunkan kadar kolesterol, trigliserida, dan LDL serta meningkatkan kadar HDL.
2. Dosis yang efektif dalam mencegah dislipidemia pada tikus yang diinduksi tikus adalah dosis 150mg/bb tikus
3. Fraksi etil asetat ekstrak etanol daun sambung nyawa dapat memperbaiki vakuolisasi pada tunika media tikus

#### **5.2. Saran**

Untuk mendapatkan Induksi yang mengakibatkan kolesterol total dengan kadar  $> 200\text{mg/dL}$  dan trgliserida  $>200\text{mg/dL}$  lebih baik dosis streptozotosin pada 45mg/bb tikus