

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian ini maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Metabolit sekunder yang terkandung dalam fraksi air daun cep-cepan yaitu flavonoid, fenolik, saponin dan tanin. Fraksi etil asetat daun cep-cepan mengandung metabolit sekunder flavonoid, fenolik, saponin, tanin dan triterpenoid/steroid, sedangkan pada fraksi *n*-heksana daun cep-cepan mengandung metabolit sekunder alkaloid dan triterpenoid/steroid.
2. Fraksi daun cep-cepan dengan dosis 100 mg/KgBB memiliki aktivitas antihiperlipidemia.
3. Fraksi etil asetat adalah yang paling efektif sebagai antihiperlipidemia.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian ini dapat disarankan sebagai berikut :

1. Diperlukan penelitian lebih lanjut terhadap senyawa aktif didalam fraksi daun cep-cepan yang memiliki aktivitas antihiperlipidemia.
2. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai aktivitas antihiperlipidemia fraksi daun cep-cepan.