

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian uji hepatoprotektif daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) yang ditinjau dari profil total protein dan albumin dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Ekstrak daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) memiliki aktivitas hepatoprotektif pada tikus jantan galur wistar yang ditinjau dari total protein dan albumin yang diinduksi parasetamol.
2. Dosis ekstrak etanol daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) yang memiliki efek hepatoprotektif yang ditinjau dari total protein dan albumin adalah dosis 100, 200 dan 400 mg/KgBB.

5.2 Saran

1. Perlu dilakukan pengembangan penelitian mengenai uji hepatoprotektif ekstrak etanol daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) yang ditinjau dari profil total potein dan albumin dengan metode yang berbeda.
2. Perlu dilakukan pengujian lebih lanjut terhadap mekanisme hepatoprotektif senyawa aktif yang terkandung pada daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC).