

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Ekstrak daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) memiliki aktivitas nefroprotektif yang ditinjau dari histopatologi organ ginjal yang diinduksi gentamisin.
2. Dosis terbaik ekstrak daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) yang ditinjau dari histopatologi organ ginjal adalah 400 mg/KgBB.

5.2 Saran

1. Pentingnya dijalankan pengembangan studi mengenai uji nefroprotektif ekstrak etanol daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) yang ditinjau dari histopatologi organ ginjal secara molekuler.
2. Perlu dijalankan pengujian lanjut terhadap mekanisme nefroprotektif senyawa aktif yang terkandung pada daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC)

