

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian "UJI EFEK GASTROPROTEKTIF FRAKSI AIR DAUN CEP-CEPAN (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) SECARA IN VIVO" dapat disimpulkan bahwa :

1. Fraksi air daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) memiliki potensi adanya efek gastroprotektif terhadap tikus jantan putih galur Wistar yang diinduksi etanol 80%, dengan melihat skor tukak lambung, keparahan tukak lambung, pH lambung dan Volume cairan lambung.
2. Dosis efektif fraksi air daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) memiliki efek gastroprotektif terhadap tikus jantan putih galur Wistar yang diinduksi etanol 80% adalah dosis 100 mg/ kg BB.

5.2 Saran

Berikut adalah beberapa saran yang diberikan untuk penelitian selanjutnya yaitu :

1. Perlu dilakukannya pengembangan lebih lanjut tentang uji efek gastroprotektif fraksi air daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) secara in vivo dengan metode yang berbeda.
2. Perlu dilakukan pengujian lebih lanjut terhadap mekanisme gastroprotektif secara mendalam pada Fraksi air daun cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC)