

BAB 6. PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa pemberian ekstrak daun jambu mete (*Anacardium occidentale*) dapat berperan sebagai hepatoprotektor yang dapat dilihat dari:

1. Ekstrak daun jambu mete (*Anacardium occidentale*) dapat mencegah peningkatan kadar SGPT pada mencit (*Mus musculus*) hasil induksi CCl₄ dengan dosis terbaik 1500 mg/KgBB.
2. Ekstrak daun jambu mete (*Anacardium occidentale*) dapat mencegah peningkatan kadar Bilirubin pada mencit (*Mus musculus*) hasil induksi CCl₄ dengan dosis terbaik 1500 mg/KgBB.

6.2 Saran

Perlu dilakukan pengaplikasian ekstrak daun jambu mete (*Anacardium occidentale*) sebagai hepatoprotektor dengan efek antiinflamasi dan antioksidan yang mampu mencegah peningkatan SGPT dan Bilirubin pada hewan penderita fibrosis hati.