

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian *bee glue* dengan dosis 25 mg/kgBB, 50 mg/kgBB dan 100 mg/kgBB dapat menurunkan kerusakan sel hati mencit yang diinduksi karbon tetraklorida (CCl₄) (P< 0,05).
2. Dibandingkan dengan dosis lainnya, dosis tertinggi *bee glue* yang digunakan yaitu 100 mg/kgBB secara signifikan dapat meningkatkan proteksi kerusakan sel hati mencit yang diinduksi karbon tetraklorida (CCl₄) namun, efek proteksinya tidak berbeda signifikan dengan dosis 50 mg/kgBB (P>0,05).

5.2 Saran

Disarankan pada peneliti selanjutnya untuk membandingkan bagaimana efek proteksi *bee glue* jika dosis ditingkatkan lebih dari 100 mg/kg BB.

