

BAB V

KESIMPULAN & SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut.

1. Induksi Parasetamol 750 mg/KgBB pengaruh kronis terhadap indeks hepar pada tikus putih memiliki nilai rerata yang tinggi yakni 4.00
2. Ekstrak etanol daun gagatan harimau (EEDGH) dengan kadar 250 mg/KgBB dapat meminimalisir efek negatif dari penggunaan parasetamol terhadap peningkatan kadar SGPT dan SGOT.
3. Ekstrak etanol daun gagatan harimau (EEDGH) 250 mg/KgBB pengaruh terhadap perubahan yaitu nekrosis hati tikus putih memiliki nilai rerata yang rendah yakni 0,560.

5.2. Saran

Adapun saran yang dapat diberikan berkaitan dengan penelitian ini yaitu :

1. Penelitian lebih lanjut mengenai hipoglikemik gagatan harimau perlu dilakukan guna memastikan bahwa gagatan harimau efektif dalam ekspresi protein.
2. Informasi lebih mengenai tumbuhan gagatan harimau perlu dikembangkan sehingga para ilmuwan ataupun pembaca dapat mengetahui tumbuhan tersebut.
3. Efek parasetamol dengan dosis 750 mg/KgBB dapat menyebabkan kerusakan paling berat pada hati.