

BAB V

PENUTUP

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan umum sebagai berikut :

- a. Terdapat efek penurunan kadar SGPT darah pada pemberian ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale roscoe*) dengan dosis 250 mg/kgBB pada tikus putih jantan galur Wistar.
- b. Terdapat efek penurunan kadar SGPT darah pada pemberian ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale roscoe*) dengan dosis 500 mg/kgBB pada tikus putih jantan galur Wistar.
- c. Tidak terdapat perbedaan kadar SGPT darah yang bermakna antara pemberian ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale roscoe*) dosis 500 mg/kgBB dengan Silymarin sebagai kontrol positif pada tikus putih jantan galur Wistar.

V.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang diperoleh maka untuk peneliti selanjutnya, penulis menyarankan :

- a. Perlu dilakukan penelitian Histopatologi pada hepar agar dapat menilai kerusakan hepar secara mikroskopis.
- b. Dapat dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengisolasi senyawa gingerol pada jahe agar bisa dikembangkan lebih lanjut.