

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

1. Terdapat pengaruh hepatotoksisitas kategori ringan terhadap lama pemberian obat antituberkulosis kombinasi HRZE ditandai dengan adanya peningkatan aktivitas enzim SGPT dan ALP pada mencit putih jantan (*Mus musculus* L.) dengan dosis terapi terhadap aktivitas enzim, yaitu pada kelompok I, II dan III SGPT masing-masing adalah 77,67 U/L; 86,00 U/L dan 98,67 U/L dan aktivitas enzim ALP masing-masing adalah 192,00 U/L 237,33 U/L dan 268,33 U/L.

5.2 Saran

1. Melakukan pemeriksaan parameter lain seperti pemeriksaan hispatologi, bilirubin, AST, GGT untuk menguatkan diagnosa gangguan fungsi hati.
2. Dilakukan pemberian dosis yang lebih tinggi dengan durasi waktu yang lebih lama untuk melihat lebih jelas lagi tingkat kerusakan hati.

