

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian uji aktivitas antihiperurisemia ekstrak etanol daun rimbang (*Solanum torvum* Sw) terhadap mencit putih jantan hiperurisemia, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Ekstrak etanol daun rimbang (*Solanum torvum* Sw) memiliki aktifitas antihiperurisemia. Masing-masing dosis yang diberikan yaitu 100,200, dan 400mg/kgBB hasil persentase penurunan kadar asam urat hewan uji berturut-turut sebesar 4,653 ; 88,4315 ; 62,024 ; 60,977 ; 83,511.
2. Persentase penurunan kadar asam urat paling besar terlihat pada dosis 400mg/kgBB, tetapi kemampuannya tidak sebesar allopurinol dalam menurunkan kadar asam urat hewan uji.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut, seperti isolasi senyawa yang lebih spesifik memberikan efek antihiperurisemia.