

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Pada dosis uji kombinasi menunjukkan persentase penurunan paling tinggi diantara kelompok uji lain yaitu sebesar 27,11% walaupun secara statistik tidak berbeda bermakna dengan pemberian ekstrak tunggal. Sehingga dapat disimpulkan bahwa ekstrak salam, jamblang dan kombinasinya dapat menurunkan kadar asam urat pada dosis tersebut dengan signifikansinya yaitu kelompok uji I ($p=0,000$), kelompok uji II ($p=0,000$) dan kelompok uji III ($p=0,000$). Efek kombinasi yang dihasilkan dari gabungan ekstrak salam dan jamblang dibandingkan dengan tunggal dengan dosis berturut-turut 1,5 g/kg bb dan 26,25 mg/kg bb bersifat aditif dengan signifikan $p>0,05$ yaitu kombinasi terhadap uji I salam ($p=0,40$) dan kombinasi terhadap uji II jamblang ($p=0,90$).

6.2. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang efek antihiperurisemia kombinasi tersebut dengan menggunakan pelarut ekstraksi yang berbeda dan dilakukan toksisitas akut dan kronis untuk menunjang tingkat keamanan penggunaan salam dan jamblang pada sediaan kombinasi.