BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan bahwa penggunaan fraksi butanol tambuhan tali putri (*Cassytha filiformis* L.) pada dosis 2,5-10 mg/kg bersifat relatif aman terhadap fungsi ginjal hewan uji bila digunakan dalam jangka waktu 7 hari. Jika terdapat efek toksik pada dosis tersebut, maka efek tersebut dapat hilang setelah penggunaan fraksi dihentikan selama 7 hari.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk melihat secara mikroskopik efek toksik yang ditimbulkan fraksi butanol tumbuhan tali putri terhadap glomerulus ginjal (histologi). Selain itu peneliti juga menyarankan untuk dilakukannya penelitian terkait toksisitas dan reversibilitas terhadap organ-organ lainnya.

UNIVERSITAS ANDALAS
UNTUK KEDJAJAAN BANGSA