

BAB VI. SIMPULAN DAN SARAN

VI.1 Simpulan

1. Ekstrak etanol daun katuk pada pengujian toksisitas akut sampai dengan dosis 5000 mg/kgbb tidak menimbulkan gejala toksik dan kematian, ekstrak etanol daun katuk digolongkan praktis tidak toksik pada pengujian toksisitas akut.
2. Ekstrak etanol daun katuk tidak menyebabkan potensi ketoksikan ditandai dengan hasil tidak menimbulkan gejala toksik dan kematian pada kedua uji toksisitas akut dan subkronis. Dan ditandai dengan hasil biokimia SGOT, SGPT dan Kreatinin dengan hasil masih dalam rentang kadar normal antara kelompok uji dan kelompok kontrol.

VI.2 Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan disarankan agar penelitian selanjutnya dilakukan pengujian lebih lanjut meneliti toksisitas kronik dari ekstrak etanol daun katuk dan menambahkan efek teratogenic serta pengamatan hispatologi organ.