

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa :

Variasi dosis dan lama pemberian dari ekstrak etanol daun afrika (*Vernonia amygdalina* Del.) tidak berpengaruh pada jumlah eritrosit, jumlah leukosit, nilai hemoglobin dan kadar hematokrit ($p > 0,05$) sebagai gambaran toksisitas subakut terhadap profil parameter darah. Artinya, ekstrak etanol daun afrika (*Vernonia amygdalina* Del.) tidak memberikan efek toksik pada dosis 200 mg/kgBB, 400 mg/kgBB dan 800 mg/kgBB pada mencit putih jantan.

5.2 SARAN

Disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk melakukan penelitian mengenai toksisitas kronik, sub kronik dan uji toksisitas khusus lainnya dari daun afrika (*Vernonia amygdalina* Del.) sehingga didapati data pendukung sebagai syarat untuk bisa dijadikan sediaan fitofarmaka.

