

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

Variasi dosis dan lama pemberian dari fraksi air daun Afrika (*Vernonia amygdalina* Del.) tidak berpengaruh pada jumlah eritrosit, jumlah leukosit, nilai haemoglobin, dan kadar hematokrit ($p > 0,05$) sebagai gambaran toksisitas subakut terhadap profil parameter darah. Artinya, fraksi air daun Afrika (*Vernonia amygdalina* Del.) tidak memberikan efek toksik pada dosis 10 mg/kgBB, 20 mg/kgBB, dan 40 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 didapatkan data pendukung sebagai syarat untuk bisa dijadikan sediaan fitofarmaka.

