

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian di atas menunjukkan bahwa pemberian rebusan daun sukun pada pengujian toksisitas menunjukkan nilai LC_{50} sebesar 363,08 $\mu\text{g/mL}$. Dengan demikian rebusan daun sukun mempunyai potensi toksisitas terhadap larva *Artemia salina* Leach.

5.2 Saran

1. Untuk melanjutkan penelitian ini disarankan melakukan pengujian kromatografi lapis tipis untuk mengetahui konsentrasi alkaloid dalam rebusan daun sukun.
2. Dapat dilanjutkan penelitiannya sebagai obat anti kanker di masa yang akan datang.