

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil Uji Daya Larvasida Ekstrak Daun Bakau (*Rhizophora* sp) diperoleh kesimpulan berikut:

1. Konsentrasi efektif untuk membunuh larva *Aedes* sp adalah konsentrasi 30%, 40% dan 50%
2. Nilai Lethal Concentration yang diperoleh pada ekstrak daun bakau (*Rhizophora* sp), nilai LC_{50} adalah 22,757% dan nilai LC_{90} adalah 26,263%

B. Saran

1. Diharapkan penelitian ini akan memberikan informasi tentang pengendalian vektor *Aedes* sp. untuk peneliti berikutnya
2. Kepada peneliti yang aselanjutnya diharapkan untuk melakukan penelitian yan glebih khusus , untuk menguji kandungan zat kimia dalam ekstrak daun bakau
3. Dapat dijadikan referensi peneliti berikutnya dengan sampel uji yang berbeda untuk pengembangan penelitian yang sejalan