

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Ekstrak Etanol Buah Apel Manalagi (*Malus sylvestris Mill*) mempunyai efek larvisida terhadap *Aedes sp.*

Simpulan Tambahan

Ekstrak Etanol Buah Apel Manalagi (*Malus sylvestris Mill*) pada konsentrasi 3200 ppm bila dibandingkan dengan kontrol positif (*Temephos* 0,1%) memiliki efek yang setara.

5.2 Saran

Diperlukan penelitian lebih lanjut untuk Ekstrak Etanol Buah Apel Manalagi (*Malus sylvestris Mill*) mengenai :

1. Uji toksisitas Ekstrak Etanol Buah Apel Manalagi (*Malus sylvestris Mill*).
2. Penelitian terhadap larva dari genus nyamuk lain, seperti *Culex* dan *Anopheles*.
3. Dilakukan penelitian dengan menggunakan bentuk sediaan lain selain ekstrak.
4. Dilakukan penelitian dengan durasi waktu menggunakan Ekstrak Etanol Buah Apel Manalagi lebih dari 24 jam.