

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

1.1 Simpulan

- 1) Ekstrak etanol daun salam berefek larvisida terhadap larva *Culex sp.*
- 2) Efek ekstrak etanol daun salam terhadap larva *Culex sp.* lebih lemah dibandingkan dengan *temephos*.

5.2 Saran

- 1) Perlu uji toksisitas ekstrak etanol daun salam.
- 2) Perlu penelitian lebih lanjut ekstrak etanol daun salam menggunakan pelarut lain, seperti CMC (*Carboxymethyl Cellulose*), aseton dan kloroform.
- 3) Perlu dilakukan penelitian jumlah larva yang mati dalam waktu 48 jam.
- 4) Perlu dilakukan penerapan sehari-hari penggunaan daun salam sebagai larvisida di masyarakat, seperti meletakkan daun salam di bak mandi ataupun di parit sekitar rumah.