

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

- 1) Ekstrak etanol daun cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) memiliki efek larvisida terhadap larva *Aedes sp.*
- 2) Ekstrak etanol daun cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) memiliki efek tidak setara dengan *temephos* sebagai larvisida terhadap larva *Aedes sp.*

5.2 Saran

- 1) Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui konsentrasi ekstrak etanol daun cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) yang memiliki efek setara dengan *temephos*.
- 2) Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek toksik ekstrak etanol daun cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) terhadap manusia.
- 3) Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek larvisida ekstrak etanol daun cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) terhadap larva *Aedes sp.* yang ada di lingkungan.
- 4) Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek larvisida ekstrak etanol daun cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) terhadap larva nyamuk lain seperti *Culex sp.* dan *Anopheles sp.*
- 5) Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek larvisida ekstrak etanol dari bagian lain tanaman cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) seperti bunga dan batang.