

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dari penelitian ini diperoleh simpulan bahwa:

1. Infusa daun tembakau berefek larvasida terhadap *Culex sp.*
2. Potensi infusa daun tembakau dosis 0,600% setara dengan temefos terhadap larva *Culex sp.*

5.2 Saran

Penelitian efek larvasida infusa daun tembakau terhadap *Culex sp.*, perlu dilanjutkan dengan :

1. Menggunakan larva genus lain, seperti *Aedes* dan *Anopheles*
2. Dilanjutkan menggunakan bahan uji dengan bentuk sediaan lain, seperti ekstrak
3. Efek larvasida daun tembakau kering dibandingkan dengan efek larvasida daun tembakau basah
4. Interval pengamatan lebih singkat, pengamatan dilakukan setiap satu jam
5. Menggunakan tembakau varietas lain, seperti tembakau burley, tembakau oriental (turki), tembakau deli dan tembakau besuki