

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

- Infusa daun gandarusa mempunyai efek larvasida terhadap *Aedes sp.*
- Konsentrasi LD₅₀ larvasida infusa daun gandarusa 24 jam 4,586%.

5.2 Saran

Penelitian ini merupakan penelitian pendahuluan, maka perlu dilanjutkan dengan :

- Menggunakan sediaan galenik lain seperti ekstrak
- Menggunakan spesies larva yang berbeda
- Menggunakan stadium perkembangan nyamuk yang berbeda
- Mencari senyawa aktif daun gandarusa yang paling efektif sebagai larvasida
- Penelitian mengenai onset dan durasi dari efek infusa daun gandarusa sebagai larvasida
- Penelitian mengenai toksikologi dan keamanan dari infusa daun gandarusa