

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

- Infusa daun pepaya memiliki efek larvisida terhadap larva *Aedes aegypti*.
- Infusa daun pepaya memiliki potensi lebih rendah dibandingkan dengan *temephos*.

5.2 Saran

Penelitian ini merupakan penelitian pendahuluan, maka perlu dilanjutkan dengan :

- Menggunakan konsentrasi infusa daun pepaya pada konsentrasi lebih dari 2,5%
- Menggunakan bagian tanaman pepaya selain daun, seperti akar, biji, dan buah pepaya untuk pengujian efektivitas larvisida dibandingkan dengan daun pepaya
- Menggunakan infusa daun pepaya pada stadium perkembangan selain larva
- Penelitian lain mengenai manfaat infusa daun pepaya, selain sebagai larvisida
- Penelitian mengenai toksikologi dan keamanan dari infusa daun pepaya