

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

- a. Ekstrak etanol daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) berefek sebagai larvisida alami terhadap larva nyamuk *Culex*.
- b. Potensi larvisida ekstrak etanol daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) konsentrasi 4% setara dengan *temephos*.

5.2 Saran

- a. Perlu dilakukan penelitian pada nyamuk lain seperti *Anopheles* dan *Mansonia* menggunakan ekstrak etanol daun pandan wangi.
- b. Perlu dicari pelarut yang lebih baik untuk ekstrak daun pandan wangi untuk dibandingkan dengan akuades.
- c. Perlu dilakukan penelitian mengenai uji toksisitas ekstrak etanol daun pandan wangi.