BAB 6

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian, maka disimpulkan bahwa ada pengaruh rebusan daun pandan (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) terhadap mortalitas larva *Culex* sp. Konsentrasi yang efektif adalah 90% dengan jumlah larva yang mengalami mortalitas 19 ekor larva *Culex* sp. (76%)

6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dapat diberikan saran sebagai berikut :

1. Bagi peneliti selanjutnya

   Dapat meneliti lebih lanjut tentang pengaruh rebusan daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) dengan menggunakan metode lain sebagai insektisida alami.

2. Bagi Masyarakat

   a) Dapat memberikan informasi dan ilmu pengetahuan kepada masyarakat, mengenai pengendalian larva *Culex* sp. dengan menggunakan bahan alami

   b) Dapat mengetahui bahwa daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) dapat dimanfaatkan sebagai insektisida alami yang aman bagi kesehatan.