

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Ekstrak daun pandan wangi efektif sebagai ovisida *Aedes aegypti* dengan estimasi ED<sub>50</sub> sebesar 0,537% dan batas maksimum dan minimum berkisar antara 0,446% sampai 0,664%.

#### **5.2 Saran**

1. Penelitian menggunakan ekstrak daun pandan wangi juga dapat dilakukan dengan metode ekstraksi yang berbeda, misalnya dengan menggunakan metode penguapan atau destilasi dan pelarut lain seperti etil asetat atau heksana.
2. Peneliti lain dapat mengaplikasikan daun pandan wangi dengan bentuk ovisida siap pakai sehingga dapat digunakan di masyarakat.