

## V. SIMPULAN DAN SARAN

### A. Simpulan

#### 1. Simpulan Umum

Pemberian ekstrak bawangputih (*Allium sativum*L.) efektif sebagai ovisida *Aedes aegypti*.

#### 2. Simpulan Khusus

Konsentrasi ekstrak bawangputih (*Allium sativum*L.) yang paling efektif dalam menghambat perkembangan telur *Aedes aegypti* menjadi larva instar I adalah konsentrasi 1% dengan rerata jumlah telur yang tidak menetas  $19,25 \pm 0,957$ .

### B. Saran

Dari hasil penelitian peneliti menyarankan agar:

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh ekstrak bawang putih (*Allium sativum*L.) sebagai ovisida terhadap spesies-spesies nyamuk lainnya yang berperan sebagai vektor penyakit.
2. Penelitian dengan menggunakan ekstrak bawang putih (*Allium sativum*L.) juga dapat dilakukan dengan metode ekstraksi yang berbeda.