

## **BAB 5**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Dari hasil penelitian pengaruh pemberian perasan buah pare terhadap pertumbuhan larva *Aedes aegypti* dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Perasan buah pare mempengaruhi pertumbuhan larva *Aedes aegypti*
2. Konsentrasi perasan buah pare yang paling efektif mempengaruhi pertumbuhan larva *Aedes aegypti* adalah 70%.

#### **5.2 Saran .**

##### **1. Bagi Peneliti Selanjutnya**

- 1) Disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan metode lain seperti ekstraksi, untuk memperoleh zat anti larva yang lebih murni dan tidak menimbulkan perubahan warna pada air.
- 2) Melakukan penelitian menggunakan buah pare tetapi pada pemeriksaan dibidang yang lain.

##### **2. Bagi Masyarakat**

Diharapkan untuk lebih memanfaatkan tanaman pare sebagai bahan obat, selain mudah dan murah juga tidak menimbulkan efek samping yang berbahaya seperti obat dipasaran

### **3. Bagi Institusi**

Sebaiknya menggunakan obat tradisional yang tidak menimbulkan efek samping bagi tubuh, maka disarankan perlu melakukan pemanfaatan lahan pekarangan untuk ditanami tumbuhan obat-obatan keluarga yang harganya terjangkau tetapi banyak pemanfaatannya.