

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.