

BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dari hasil penelitian pengaruh perasan biji pinang terhadap pertumbuhan larva *Aedes aegypti* dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Perasan biji pinang mempengaruhi pertumbuhan larva *Aedes aegypti*
2. Konsentrasi perasan biji pinang yang paling berpengaruh pada pertumbuhan larva *Aedes aegypti* adalah 100% yaitu 20 ekor

5.2 Saran

1. Bagi Peneliti selanjutnya

Disarankan untuk melakukan penelitian dengan menggunakan metode lain seperti eter dan ekstraksi untuk memperoleh zat anti larva yang lebih murni dan tidak menimbulkan perubahan warna pada air

2. Bagi Pembaca

Karena begitu baiknya menggunakan obat tradisional yang tidak menimbulkan efek samping bagi tubuh, maka disarankan perlu melakukan pemanfaatan lahan pekarangan untuk ditanami tumbuhan obat-obatan keluarga

3. Bagi Masyarakat

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