

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan konsentrasi perasan batang serai wangi terhadap kematian larva *Aedes sp* selama 24 jam dapat diambil kesimpulan :

1. Perasan batang serai wangi (*Cymbopogon nardus*) pada konsentrasi 15% dan 10% hanya dapat membunuh beberapa larva *Aedes sp*.
2. Jumlah kematian larva tertinggi pada konsentrasi 20%
3. Pada konsentrasi 0% sebagai kontrol tidak ada yang mati
4. Ada pengaruh perasaan batang serai wangi terhadap kematian larva *Aedes sp*

B. Saran

Saya dapat menyarankan beberapa hal yang semoga dapat bermanfaat sebagai berikut :

1. Dapat dilakukan penelitian yang lain dengan variabel yang berbeda
2. Masyarakat dapat memanfaatkan batang serai wangi sebagai insektisida alami yang aman jika digunakan
3. Melihat hasil percobaan ini, sebaiknya para petani dapat memanfaatkan batang serai wangi untuk diproses menjadi serbuk dan dikemas sebagai insektisida alami untuk tambahan penghasilan.