

BAB 6

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data maka dapat disimpulkan bahwa perasan umbi gadung (*Dioscorea hispida* Dennts) efektif terhadap lama waktu kematian kecoa Amerika (*Periplaneta americana*).

6.2 Saran

Berdasarkan penelitian dapat diberikan saran sebagai berikut :

1. Bagi Peneliti Selanjutnya

1. Dapat melakukan penelitian lebih lanjut tentang kandungan sianida dan residu yang ditimbulkan oleh umbi gadung (*Dioscorea hispida* Dennts).
2. Dapat meakukan penelitian lebih lanjut tentang kecoa Amerika dengan menggunakan bahan yang lain yang lebih aman untuk manusia dan lingkungan.

2. Bagi Masyarakat

Dapat memberikan informasi bahwa perasan umbi gadung (*Dioscorea hispida* Dennts) dapat membasmi kecoa sebagai insektisida nabati dengan cara menyemprotkan secara langsung perasan umbi gadung (*Dioscorea hispida* Dennts) ke kecoa Amerika (*Periplaneta americana*) yang ada di rumah.