

BAB 6

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dari hasil penelitian uji anti lalat rumah (*Musca domestica*) menggunakan sediaan elektrik kulit buah sukun (*Artocarpus altilis*) dapat diperoleh hasil :

1. Ada pengaruh pemberian sediaan elektrik kulit buah sukun (*Artocarpus altilis*) terhadap aktivitas lalat rumah (*Musca domestica*).
2. Jumlah lalat yang mengalami perubahan dari aktivitas normal pada pemberian sediaan elektrik kulit buah sukun (*Artocarpus altilis*) adalah 87,5% dan pada perlakuan tanpa pemberian sediaan elektrik kulit buah sukun (pemberian aquades) sebanyak 0%.
3. Sediaan elektrik kulit buah sukun (*Artocarpus altilis*) efektif sebagai anti lalat rumah (*Musca domestica*).

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dapat diberikan saran sebagai berikut :

1. Bagi Peneliti Selanjutnya
 - a. Diharapkan dapat meneliti lebih lanjut tentang pemanfaatan kulit buah sukun (*Artocarpus altilis*) dalam bidang kesehatan.
 - b. Diharapkan dapat meneliti lebih lanjut metode lain menjadikan kulit buah sukun (*Artocarpus altilis*) sebagai anti serangga yang lebih awet bebas jamur serta lebih efektif.

2. Bagi Masyarakat

- a. Diharapkan dapat memberikan informasi dan ilmu pengetahuan , mengenai pengendalian lalat rumah (*Musca domestica*) menggunakan bahan alami.
- b. Diharapkan dapat mengetahui bahwa limbah kulit dari buah sukun dapat digunakan sebagai bahan anti serangga (lalat rumah) yang ramah lingkungan.
- c. Diharapkan dapat memanfaatkan kulit buah sukun sehingga mengurangi sampah organik.