

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Ekstrak etanol tomat (*Solanum lycopersicum* L.) mempunyai efektivitas sebagai larvasida *Aedes aegypti*.
2. Konsentrasi ekstrak etanol tomat (*Solanum lycopersicum* L.) berpengaruh terhadap jumlah kematian larva.
3. Perlakuan di dalam dan di luar ruangan memberikan pengaruh yang signifikan terhadap jumlah larva yang mati.

5.2 Saran

Penelitian mengenai efektivitas tomat (*Solanum lycopersicum* L.) sebagai larvasida dapat dilakukan dengan konsentrasi yang lebih variatif sehingga dapat diketahui dosis toksik yang dapat membunuh larva 100% yang efeknya menyerupai temefos dan dapat juga dilakukan efektivitas larvasida yang dipengaruhi faktor-faktor lain (asam basa) selain faktor suhu/sinar matahari.