

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan pada tanggal 14 Juni – 28 Juni 2021 mengenai efektivitas ekstrak daun pare (*Momordica charantia* L.) sebagai larvasida nyamuk *Aedes aegypti*, maka diperoleh kesimpulan, yaitu pada konsentrasi 8% merupakan konsentrasi minimum dari ekstrak daun pare (*Momordica charantia* L.) yang paling efektif karena dapat membunuh 100% larva *Aedes segypti* instar III dalam waktu selama 60 menit.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai efektivitas ekstrak daun pare (*Momordica charantia* L.) sebagai larvasida nyamuk *Aedes aegypti*, dapat diajukan saran sebagai berikut:

1. Tampilan ekstrak dapat dibuat lebih jernih agar larvasida dapat diaplikasikan dengan baik dan tidak merubah warna air.
2. Untuk penelitian selanjutnya dapat dilakukan pengaplikasian ekstrak menjadi bentuk lain seperti lotion/aerosol sebagai pembasmi nyamuk.