

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Stadia telur kepik kubis (*Eurydema pulchrum*) berlangsung selama 5,02 hari, stadia nimfa berlangsung 20,70 hari dan stadia imago berlangsung 19,42 hari. Individu jantan memiliki lama hidup lebih lama (46,00 hari) dibandingkan individu betina (43,62 hari). Begitu juga dengan perbandingan imago jantan dan imago betina yang memiliki nisbah kelamin adalah 1,8 : 1. Setiap imago betina meletakkan 48-74 butir telur dan 4-6 kelompok telur selama satu kali siklus hidupnya. Peletakan telur tertinggi terjadi pada umur imago betina hari ke-7 yaitu sebanyak 202 butir telur (17 kelompok telur) sedangkan peletakan telur terendah terjadi pada umur imago betina hari ke-14 yaitu sebanyak 22 butir telur (2 kelompok telur).

### B. Saran

Dengan diketahuinya bioekologi *E. pulchrum* pada tanaman caisin perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai bioekologi *E. pulchrum* pada beberapa tanaman inang lainnya.

