

## BAB VII

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa;

1. Ekstrak daun putri malu memiliki daya anthelmintik terhadap cacing *Ascaris suum* secara *in vitro*.
2. Konsentrasi ekstrak daun putri malu yang diperlukan untuk membunuh cacing *Acaris suum* (LC100) selama 24 jam adalah 43.3%
3. Waktu yang diperlukan ekstrak daun putri malu 50% untuk membunuh seluruh cacing *Ascaris suum* (LT100) adalah 11.939 jam.

#### 7.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai zat aktif yang berperan sebagai anthelmintik pada ekstrak daun putri malu.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai daya anthelmintik ekstrak daun putri malu dengan konsentrasi yang berbeda.
3. Sebaiknya dilakukan penelitian serupa dengan sampel yang lebih banyak dan dosis yang lebih variatif untuk mengetahui dosis yang aman dan efektif.
4. Perlu juga dilakukan ketelitian dalam pengambilan sampel cacing *Ascaris suum*.