

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa:

1. Ekstrak etanol daun kumis kucing memiliki daya anthelmintik terhadap cacing *Ascaris suum* secara *in vitro*.
2. Konsentrasi ekstrak etanol daun kumis kucing yang diperlukan untuk membunuh cacing *Ascaris suum* (LC100) selama 24 jam adalah 39.2%
3. Waktu yang diperlukan ekstrak etanol daun kumis kucing 40% untuk membunuh seluruh cacing *Ascaris suum* (LT100) adalah 13.14 jam.

7.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui konsentrasi masing-masing bahan aktif pada ekstrak etanol daun kumis kucing.
2. Perlu dicari sumber pengambilan cacing alternatif untuk mempermudah jalannya penelitian selanjutnya hal ini dikarenakan pada penelitian ini pengulangan penelitian tidak dapat dilakukan sekaligus pada hari itu juga.