

## BAB 7

## KESIMPULAN DAN SARAN

## 7.1 Kesimpulan

1. Dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa ekstrak kayu manis (*Cinnamomum burmannii*) mempunyai daya antihelmintik terhadap cacing *Ascaris suum* secara *in vitro*.
2. Ekstrak ethanol kayu manis (*Cinnamomum burmannii*) memiliki *Lethal Concentration* 100 (LC<sub>100</sub>) sebanyak 29,87% dan *Lethal Time* 100 (LT<sub>100</sub>) selama 9 jam 27 menit terhadap *Ascaris suum* secara *in vitro*.

## 7.2 Saran

1. Perlu diadakan penelitian lebih lanjut mengenai bahan aktif mana yang memiliki daya antihelmintik lebih dominan pada ekstrak ethanol kayu manis (*Cinnamomum burmannii*) terhadap *Ascaris suum*.
2. Dengan adanya hasil positif dari penelitian ini, maka perlu dilakukan penelitian lebih lanjut secara *in vivo*.