

BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dari hasil penelitian uji potensi rebusan daun sirsak (*Annona muricata* Linn) terhadap aktivitas kutu rambut *Pediculus humanus capitis* didapatkan kesimpulan :

1. Rata-rata jumlah kutu rambut yang mengalami respon pada konsentrasi rebusan daun sirsak 0% sebesar 0 (0%), pada konsentrasi 50% sebesar 1,7 (56,66%) dan pada konsentrasi 100% sebesar 3 (100%).
2. Pemberian rebusan daun sirsak (*Annona muricata* Linn) berpengaruh terhadap aktivitas kutu rambut *Pediculus humanus capitis*.
3. Rebusan daun sirsak (*Annona muricata* Linn) yang paling efektif mempengaruhi aktivitas kutu rambut *Pediculus humanus capitis* adalah konsentrasi 100% dengan jumlah presentase 100%.

5.2 Saran

5.2.1 Bagi Peneliti Selanjutnya

Diharapkan dapat mengembangkan penelitian berikutnya dengan menggunakan metode lain, seperti ekstraksi untuk memperoleh zat anti kutu rambut dengan sempurna sehingga dapat ditentukan daya hambat terhadap kutu rambut secara optimal.

5.2.2 Bagi Masyarakat

Memberikan informasi dan ilmu pengetahuan tentang daun sirsak (*Annona muricata* Linn) yang mempunyai banyak senyawa kimia yang bermanfaat bagi kesehatan.