

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang uji efek anti anafilaksis kutan aktif fraksi etil asetat sarang semut (*Myrmecodia tuberosa* Jack) dari mentawai terhadap mencit putih betina, dapat disimpulkan bahwa :

1. Pemberian fraksi etil asetat sarang semut (*Myrmecodia tuberosa* Jack) dapat menghambat terjadinya reaksi anafilaksis kutan aktif pada mencit putih betina.
2. Pemberian suspensi fraksi etil asetat sarang semut dengan peningkatan dosis 40 mg/KgBB, 63,2 mg/KgBB, dan 100 mg/KgBB dapat meningkatkan daya hambat terhadap reaksi anafilaksis kutan aktif pada mencit putih betina.

### 5.2 Saran

Disarankan pada peneliti selanjutnya untuk mengisolasi senyawa aktif yang terdapat pada ekstrak fraksi etil asetat sarang semut (*Myrmecodia tuberosa* Jack) yang mampu menghambat reaksi anafilaksis kutan aktif.