

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.