

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah didapatkan maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Pemberian ekstrak etanol kulit buah jeruk nipis dengan dosis 100 mg/kgBB, 200 mg/kgBB dan 300 mg/kgBB dapat menurunkan suhu rektal mencit yang demam.
2. Pemberian variasi dosis ekstrak etanol kulit buah jeruk nipis yang berbeda menimbulkan efek yang berbeda dan dosis efektif untuk menurunkan demam yaitu 200Mg/KgBB.

5.2. saran

Dapat dikembangkan penelitian lanjutan untuk memperoleh isolat senyawa metabolit sekunder pada kulit buah jeruk nipis yang lebih efektif sebagai bahan baku obat berkhasiat antipiretik