

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Infusa daun jeruju memiliki aktivitas analgesik terhadap mencit putih jantan yang diberikan induksi asam asetat untuk metode rangsang kimia dan induksi air panas dengan suhu 50° untuk metode rangsang air panas. Dimana secara statistik memiliki nilai yang berbeda nyata yaitu ($p < 0,05$) dibandingkan dengan kelompok kontrol negatif.
2. Konsentrasi terbaik dari infusa daun jeruju adalah konsentrasi 40% dengan persen efektivitas sebesar 88,27% (rangsang kimia) dan 64,46% (rangsang air panas).

5.2. Saran

Saran untuk peneliti selanjutnya :

1. Melakukan pengembangan menjadi suatu bahan sediaan farmasi yang dapat digunakan sebagai obat untuk analgesik.
2. Melakukan uji toksisitas terhadap infusa daun jeruju untuk mengetahui keamanan dari infusa daun jeruju.
3. Melakukan penelitian mengenai penghentian pendarahan pada pasca melahirkan menggunakan daun jeruju.