

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dan pembahasan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian ekstrak *Ganoderma lucidum* dengan variasi dosis secara signifikan berpengaruh terhadap kadar asam urat dan jumlah neutrofil total pada tikus model RA.
2. Ekstrak *G. lucidum* dengan dosis 250 mg.kg⁻¹ BB merupakan dosis yang paling efektif dalam menurunkan kadar asam urat dan dosis 750 mg.kg⁻¹ BB merupakan dosis yang efektif dalam menurunkan jumlah neutrofil pada tikus model RA.

B. SARAN

Saran dan rekomendasi untuk penelitian lebih lanjut sebaiknya perlu dilakukan pengukuran kadar asam urat dan jumlah total neutrofil pada awal penelitian sebagai acuan kadar awal asam urat dan jumlah total neutrofil pada hewan uji.

