

VBAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

5.1.1 Kesimpulan Umum

Ekstrak etanol batang *Tinospora crispa* (L) Miers berkhasiat sebagai analgetik terhadap mencit untuk mengurangi rasa sakit yang ditimbulkan oleh rangsangan termis.

5.1.2 Kesimpulan Khusus

Ekstrak etanol batang bratawali memiliki efek analgesik pada dosis 2 (1.83 mg / 0.5 ml) dengan nilai $p < 0.05$ (signifikan).

5.2 Saran

- ❑ Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk menguji efek analgetik batang bratawali baik secara preklinis dengan menggunakan sample yang lebih besar, atau menggunakan hewan coba lain maupun secara klinis yang dilakukan pada manusia.
- ❑ Diperlukan penelitian serupa menggunakan pelarut berbeda
- ❑ Perlu dilakukan penelitian lanjutan mengenai mekanisme kerja tinokrisposid sebagai anti inflamasi.