

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

- Ekstrak air buah asam jawa (*Tamarindus indica* L.) dengan dosis 30 mg/kg BB memiliki efek analgetik.
- Ekstrak etanol asam jawa (*Tamarindus indica* L.) dengan dosis 30 mg/kg BB memiliki efek analgetik.
- Ekstrak air buah asam jawa (*Tamarindus indica* L.) dengan dosis 60 mg/kg BB memiliki efek analgetik.
- Ekstrak etanol buah asam jawa (*Tamarindus indica* L.) dengan dosis 60 mg/kg BB memiliki efek analgetik.
- Ekstrak Etanol Asam Jawa (EEAJ) tidak memiliki efek yang lebih baik daripada Ekstrak Air Asam Jawa (EAAJ).

5.2 Saran

- Diperlukan uji toksisitas untuk mengetahui batas keamanannya
- Diperlukan pengujian dengan dosis yang berbeda
- Diperlukan pengembangan penelitian lain mengenai Asam Jawa, dalam bentuk sediaan yang berbeda dengan metode induksi lain
- Diperlukan pengujian klinik
- Diperlukan penelitian dengan waktu pengamatan yang lebih panjang