

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dan pembahasan penelitian di atas, dapat disimpulkan bahwa:

- a. Minyak cengkeh (*S. aromaticum*) dosis 350 mg/KgBB memiliki efek analgesik pada mencit yang diinduk asam asetat.
- b. Minyak cengkeh (*S. aromaticum*) dosis 600 mg/KgBB memiliki efek analgesik pada mencit yang diinduksi asam asetat.
- c. Minyak cengkeh (*S. aromaticum*) dosis 850 mg/KgBB memiliki efek analgesik pada mencit yang diinduksi asam asetat.
- d. Efek analgesik maksimal yang didapat dari varian dosis uji pada mencit yang diinduksi asam asetat adalah dosis 850 mg/KgBB.

#### **V.2. Saran**

Untuk penelitian berikutnya disarankan:

- a. Mengisolasi senyawa aktif yang diduga memiliki efek analgesik dalam minyak cengkeh sehingga hasil penelitian lebih spesifik.
- b. Perlu dilanjutkan penelitian lanjutan secara klinis untuk mengetahui efektivitas minyak cengkeh.
- c. Perlu dilakukan uji toksikologi untuk mengetahui dosis maksimal dan efek samping dari penggunaan minyak cengkeh baik dosis tunggal atau jangka panjang.