

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan:

1. Fraksi daun *C.costata* memiliki aktivitas sebagai antipiretik pada tikus putih jantan galur wistar dengan menggunakan penginduksi pepton 5%.
2. Aktivitas antipiretik fraksi daun *C.costata* yang paling tinggi digunakan untuk menurunkan suhu rektal tikus yaitu fraksi etil asetat pada dosis 100 mg/kg BB tikus dengan nilai penurunan sebesar 3.17°C.

#### 5.2 Saran

Perlu dilakukannya pengembangan penelitian mengenai pengujian antipiretik fraksi daun *C.costata* dengan menggunakan metode yang berbeda.

