

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Ekstrak etil asetat bunga ketepeng cina (*Senna alata* (L.) Roxb) mengandung senyawa flavonoid dari hasil uji sianidin.
2. Ekstrak etil asetat bunga ketepeng cina (*Senna alata* (L.) Roxb) memiliki kadar flavonoid total sebesar 35,557 mg QE/g atau 3,5557 %.

5.2 Saran

Sebaiknya dilakukan penelitian dengan mengisolasi senyawa aktif yang berada pada bunga ketepeng cina dan diharapkan juga dilakukan penelitian lanjutan untuk uji aktifitas terhadap senyawa aktif yang ada pada bunga ketepeng cina.

