BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

1. Dari hasil skrining fitokimia, ekstrak daun ketepeng cina mengandung senyawa metabolit sekunder flavonoid, saponin, tanin, alkaloid dan antrakuinon.
2. Dari hasil perhitungan % rendemen, hasil yang didapatkan adalah akuades dengan % rendemen 13,64%, etanol dengan % rendemen 12,06% dan n-heksana sebesar 9,70%.
3. Dari hasil pengukuran diameter zona bening, hasil yang didapatkan adalah akuades dengan diameter zona bening rata-rata sebesar 14,63 mm, etanol sebesar 20,06 mm dan n-heksana sebesar 16,56 mm.

B. SARAN

Perlu dilakukan ekstraksi dengan menggunakan jenis pelarut yang berbeda serta pengujian aktivitas antifungi terhadap jenis jamur yang lain.