

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diberikan berlandaskan hasil anaalisis yang dilakukan, berupa :

1. Hasil uji skrining fitokimia ekstrak n-heksana bunga kangkung pagar menunjukkan bahwa adanya alkaloid, flavonoid, fenolik.
2. Zona hambat antibakteri n-heksana kangkung pagar terdapat pada konsentrasi 100% dengan diameter hambat rata-rata sebesar 11 mm, dan terdapat pada kontrol positif sebesar 21.5 mm.

5.2 Saran

Berdasarkan analisis yang telah dilakukan, saran yang dapat diberikan penulis adalah sebagai berikut :

1. Perlu dilakukan perbandingan uji antibakteri menggunakan ekstrak dengan pelarut yang lain.