

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Krim tabir surya ekstrak etanol daun tapak dara pada formulasi 1, 2 dan 3 dengan konsentrasi 1% ; 2,5% dan 5% menunjukkan krim yang stabil.
2. Krim tabir surya ekstrak etanol daun tapak dara pada formulasi 1 dengan konsentrasi 1% memiliki nilai *SPF* 14,499 ; pada formulasi 2 dengan konsentrasi 2,5% memiliki nilai *SPF* 26,305 dan pada formulasi 3 dengan konsentrasi 5% memiliki nilai *SPF* 35,085.

5.2 Saran

1. Sebaiknya ditingkatkan lagi konsentrasi ekstraknya agar nilai *SPF* yang dihasilkan semakin tinggi.
2. Sebaiknya dilakukan penelitian menggunakan bakteri agar diketahui aktivitas antibakteri terhadap bakteri.

UNUGIRI