

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Adanya pengaruh penggunaan konsentrasi ekstrak rumput laut (*Glacilaria Sp.*) dan kencur pada nilai SPF dalam pembuatan sediaan krim.
2. Dari keempat formula nilai SPF yang paling tinggi sebagai krim tabir surya adalah Formula I dengan nilai SPF 36,7 dan termasuk kategori ultra.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian maka peneliti menyarankan:

1. Diperlukan perbaikan pada formula agar didapatkan warna yang lebih baik.
2. Diperlukan penelitian uji fisik terhadap krim yang dibuat yaitu uji viskositas dan uji type emulsi.
3. Disarankan untuk melakukan penelitian lanjutan untuk menguji kemampuan tabir surya secara in vivo guna mengetahui efeknya saat digunakan langsung pada manusia.