

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Krim konsentrasi 1%, 2%, dan 3% ekstrak etanol daun kemangi (*Ocimum sanctum* L) efektif memberikan perlindungan sebagai tabir surya dan masuk dalam kategori ultra.
2. Pada konsentrasi 3% ekstrak etanol daun kemangi (*Ocimum sanctum* L) memberikan nilai *Sun Protecting Factor* (SPF) yang paling baik sebagai sediaan krim tabir surya dengan nilai SPF 57,215.

B. Saran

1. Perlu dilakukan pengujian lebih lanjut tentang uji in vivo supaya efikasinya sebagai tabir surya dapat diketahui pada kulit manusia.