

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Formula optimum diperoleh dari *contour plot super imposed* dengan konsentrasi Olivem® 3,99%, VCO 10,50%, kecepatan pengadukan 1201 rpm, waktu pengadukan 22,80 menit. Pada formula tersebut diperoleh nilai viskositas 9661,046 cP dan ukuran partikel 36,161 μm .
2. Krim tabir surya ekstrak tomat terpurifikasi formula optimum memiliki Sun Protection Factor (SPF) sebesar 16,56

5.2 Saran

1. Disarankan pada peneliti selanjutnya untuk menggunakan variasi kadar ekstrak tomat terpurifikasi dalam sediaan untuk melihat kemampuan Sun Protection Factor (SPF) terbaik yang dapat digunakan dalam sediaan kosmetika.

