

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan pada hasil analisis uji karakteristik fisik dan aktivitas antioksidan sediaan nanoemulgel kombinasi minyak biji bunga matahari dan minyak atsiri jeruk nipis. Sebanyak 3 formula dengan 3 replikasi pada tiap formula. Dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Tidak terdapat pengaruh konsentrasi kombinasi minyak biji bunga matahari dan minyak atsiri jeruk nipis terhadap karakteristik fisik nanoemulgel.
2. Terdapat pengaruh konsentrasi kombinasi minyak biji bunga matahari dan minyak atsiri jeruk nipis terhadap aktivitas antioksidan nanoemulgel berdasarkan nilai IC_{50} .

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, saran untuk peneliti selanjutnya antara lain :

1. Perlu dilakukan pembuatan formulasi nanoemulgel kombinasi minyak biji bunga matahari dan minyak atsiri jeruk nipis dengan uji SPF.