

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan :

1. Formulasi nanoserum minyak almond memiliki mutu fisik yang telah memenuhi standar meliputi organoleptis, homogenitas, pH, daya sebar, viskositas, sineresis dan sentrifugasi kecuali daya lekat.
2. Peningkatan konsentrasi nanoemulsi dalam nanoserum minyak almond terbukti memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kelembapan kulit, dengan nilai uji *kruskal wallis* sebesar 0,000. Hal ini menunjukkan bahwa jika *p-value* <0,05, terdapat perbedaan signifikan dalam efek peningkatan konsentrasi nanoemulsi pada nanoserum terhadap kelembapan kulit.

B. Saran

1. Perlu dilakukan uji skrining fitokimia lebih lanjut pada minyak almond.
2. Perlu dilakukan uji lebih lanjut seperti uji stabilitas dan uji iritasi.