

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Variasi konsentrasi minyak atsiri mempengaruhi stabilitas fisik sediaan krim minyak atsiri bunga cengkeh (*Syzygium aromaticum*.L) yaitu pada viskositas, daya sebar dan daya lekat sediaan. Pada konsentrasi minyak atsiri 5%-10% sediaan stabil, tapi ketika konsentrasi minyak atsiri 20% sediaan tidak stabil.
2. Sediaan Krim dengan stabilitas fisik yang memenuhi nilai standar paling baik yaitu formula I dengan konsentrasi minyak atsiri 5% dan formula II dengan konsentrasi minyak atsiri 10%.

B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan pengembangan sajian formula lain seperti bentuk sprai, atau gel. Sebagai alternatif lain untuk penggunaan obat luar.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai uji stabilitas fisik sediaan krim dengan waktu diperlambat (*real time*).