

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Ekstrak etanol daun nilam (*Pogostemon cablin* Benth.) dapat diformulasikan sebagai bahan aktif pembuatan sediaan *micellar water* dan menghasilkan stabilitas fisik yang baik sesuai standar.
2. Terdapat pengaruh perbedaan stabilitas fisik konsentrasi polysorbate 20 terhadap ketiga formulasi pada uji bobot jenis dan uji viskositas sediaan *micellar water* ekstrak etanol daun nilam (*Pogostemon cablin* Benth.) berdasarkan analisis dengan metode SPSS *One Way Anova*.

5.2 Saran

1. Perlunya optimasi formula terhadap sediaan *micellar water* ekstrak etanol daun nilam (*Pogostemon cablin* Benth.).
2. Penelitian dapat dikembangkan dengan melakukan uji kesukaan, uji iritasi, uji sensitivitas, dan uji toksisitas terhadap sediaan *micellar water* ekstrak etanol daun nilam (*Pogostemon cablin* Benth.).