

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

1. Sediaan shampo mengandung konsentrasi ekstrak daging labu kuning 0%, 1%, dan 5% memiliki karakteristik fisik yang memenuhi syarat yaitu organoleptis, homogenitas, pH, viskositas dan tinggi busa. Untuk konsentrasi 10% tidak memenuhi syarat pada sifat fisik viskositas. Hasil uji *anova one way* diperoleh nilai signifikansi $0,000 < 0,05$.
2. Semua sediaan shampo ekstrak labu kuning memiliki kestabilan selama penyimpanan 14 hari dan uji *cycling test* 3 siklus.

B. Saran

Perlu dilakukan evaluasi lanjutan seperti pengujian kadar total senyawa flavonoid pada sediaan shampo yang telah dibuat.