

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian uji stabilitas fisik sediaan sabun mandi cair ekstrak biji buah alpukat (*Persea americana* Mill) dapat diambil kesimpulan bahwa setelah melalui uji *cycling* hasil evaluasi organoleptik dan homogenitas tetap mempertahankan kestabilan fisik, terjadi penurunan nilai pH, pada evaluasi viskositas dan bobot jenis terjadi penurunan kekentalan sediaan, namun terjadi peningkatan stabilitas busa pada seluruh formulasi.

#### 5.2. Saran

1. Perlu dilakukan perbaikan formula pada sediaan sabun mandi cair dengan ekstrak biji buah alpukat agar diperoleh sifat fisik yang lebih stabil.
2. Perlu dilakukan uji lebih lanjut seperti uji antibakteri, uji hedonik dan uji antioksidan.

