# BAB V

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

1. Ekstrak etanol daun kopi arabika dapat diformulasikan kedalam bentuk sediaan sabun cair yang stabil, karena dalam kondisi penyimpanan tertentu sediaan ini tidak menunjukkan perubahan terhadap Ph, homogenitas,dan viskositas .
2. Sabun cair ekstrak etanol daun kopi mempunyai daya hambat pertumbuhan bakteri Staphylococcus aureus sabun cair daun kopi menghasilkan zona hambat konsentrasi FI diperoleh yaitu 15,7 mm, sabun cair konsentrasi FII diperoleh hasil 18,4 mm, sabun cair konsentrasi FIII diperoleh hasil 18,75 mm pembanding kontrol positif diperoleh hasil 18,8 mm.

## 5.2 Saran

Diharapkan kepada peneliti selanjutnya untuk melanjutkan penelitian sabun ekstrak etanol daun kopi untuk menggunakan bakteri yang lainnya.