

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

- a. Kombinasi ekstrak Buah Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) dan Daun Lidah Buaya (*Aloe vera* (L.) Burm.f. dapat diformulasikan menjadi sediaan *hand and body lotion* dengan konsentrasi yang berbeda. Karakteristik fisik yang dilakukan meliputi organoleptis, homogenitas, uji pH, uji daya sebar, uji hedonik, uji iritasi dan uji viskositas
- b. Berdasarkan data penelitian yang dilakukan hasil uji fisik fisik *hand and body lotion* Kombinasi ekstrak Buah Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) dan Daun Lidah Buaya (*Aloe vera* (L.) Burm.f dapat diambil kesimpulan bahwa konsentrasi 1%,3%,5% memenuhi standar uji.

5.2 Saran

- a. Disarankan peneliti selanjutnya untuk membuat sediaan kosmetik lain seperti krim wajah, lulur dari kombinasi ekstrak Buah Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) dan Daun Lidah Buaya (*Aloe vera* (L.) Burm.f.
- b. Disarankan pada peneliti selanjutnya untuk pemakaian konsentrasi kombinasi dari ekstrak Buah Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) dan Daun Lidah Buaya (*Aloe vera* (L.) Burm.f. tidak terlalu tinggi, karena semakin tinggi konsentrasi sediaan semakin sukar larut.