

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Penelitian terhadap uji mutu fisik krim ekstrak daun papaya (*Carica Papaya L*) dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Ekstrak daun papaya (*Carica Papaya L*) dapat diformulasikan menjadi sediaan krim anti jerawat.
2. Perbedaan konsentrasi ekstrak daun papaya mempengaruhi mutu fisik sediaan krim dalam pengujian organoleptis, daya sebar dan daya lekat.
3. Krim ekstrak daun papaya (*Carica Papaya L*) pada konsentrasi 2% (formula II) memiliki pengaruh yang optimal terhadap mutu fisik dengan warna hijau muda, daya sebar $6,4000 \pm 0,17321$ dan daya lekat $1,6567 \pm 0,23578$

B. Saran

1. Perlu dilakukannya penelitian lebih lanjut mengenai efek farmakologi terhadap cemaran mikroba untuk membuktikan khasiat anti jerawat ekstrak daun papaya (*Carica Papaya L*)
2. Perlu dilakukannya pengembangan formula dalam bentuk sediaan lain
3. Perlu dilakukannya penelitian lebih lanjut dengan uji klinis pada formulasi sediaan krim anti jerawat ekstrak daun papaya (*Carica Papaya L*).