

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Berdasarkan uji kualitatif senyawa resorsinol menggunakan metode spektrofotometri UV-Vis dengan *scanning* λ , dapat disimpulkan bahwa sampel E krim anti jerawat yang beredar di *e-commerce* positif terdapat kandungan resorsinol.
2. Berdasarkan hasil uji kuantitatif sampel E yang positif mengandung resorsinol menggunakan metode spektrofotometri UV-Vis didapatkan hasil kadar rata-rata senyawa resorsinol $3,3580\% \pm 0,028$.

B. Saran

1. Penelitian selanjutnya disarankan untuk melakukan uji kualitatif seperti yang disarankan Farmakope dan dilakukan uji kualitatif menggunakan KLT untuk mendapat hasil kualitatif yang lebih akurat.
2. Penelitian selanjutnya disarankan menggunakan pelarut yang memiliki tingkat kelarutan yang sesuai dengan baku dan sampel.