

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil uji kualitatif dengan *rapid test kit* rhodamin-B dan uji panjang gelombang maksimal dengan spektrofotometri UV-Vis didapatkan 2 sampel yang positif mengandung rhodamin-B yaitu sampel K2 dan K7.
2. Berdasarkan hasil uji kuantitatif dengan spektrofotometri UV-Vis didapatkan hasil perhitungan kadar pada sampel K2 sebesar 0,925 mg/g dan sampel K7 sebesar 0.497 mg/g.

B. Saran

1. Diharapkan pada peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian analisis rhodamin-B tidak hanya untuk *liptint*, tetapi juga lipcream maupun kosmetik lain yang berwarna mencolok seperti *blush-on* dan *eyeshadow*.
2. Diharapkan pada peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian analisis rhodamin-B dengan metode lainnya pada sampel *liptint*.