

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. *Liptint* tanpa label BPOM pada sampel 1 yang dijual secara *online* di *e-commerce* S mengandung rhodamin B.
2. Nilai kadar rhodamin B yang terdeteksi pada sampel 1 yaitu sebesar 0,0419% b/b \pm 0,0073.

B. Saran

1. Diperlukan validasi metode KLT-Densitometri untuk analisis rhodamin B dalam *liptint* yang dijual di *e-commerce* S.
2. Penelitian selanjutnya disarankan untuk dapat melakukan optimasi terhadap volume penotolan lauran pada plat KLT guna memperoleh hasil yang lebih optimal, karena fase gerak dan posisi totolan yang tidak seragam dapat mempengaruhi hasil pembacaan densitometri.