

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan dari penelitian yang telah dilakukan untuk identifikasi rhodamin B pada 5 sediaan *lip tint* yang didapatkan di salah satu *marketplace* yaitu Shopee didapatkan hasil sebagai berikut :

1. Semua sampel *lip tint* tidak ditemukanya kandungan Rhodamin B.
2. 100% sampel *lip tint* tidak mengandung Rhodamin B

#### **B. Saran**

1. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan mencoba melakukan pemeriksaan Rhodamin B terhadap sampel kosmetik jenis lain yang diperjual belikan di beberapa *marketplace* lainnya.
2. Untuk penelitian selanjutnya disarankan melakukan identifikasi Rhodamin B dilakukan uji pendahulunya yaitu KLT agar didapatkan hasil yang akurat.
3. Untuk masyarakat diharapkan dapat lebih berhati-hati dalam membeli produk kosmetik yang aman dan tidak membahayakan kesehatan.
4. Kepada produsen kosmetik sebaiknya mendaftarkan produknya ke Badan Pengawas Obat dan Makanan (BPOM) agar mutu dan legalitas produk terjamin.