

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data yang diperoleh dari penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Dari kelima sampel arum manis yang diambil dari lima pedagang yang berbeda, diketahui dua diantaranya positif mengandung Rhodamin B, yaitu arum manis Bontoala S1 dan arum manis dan Tamanlea S4.
2. Hasil pengujian pada Spektrofotometer UV-Vis pada panjang gelombang 553 nm, pada kelima sampel dua diantaranya positif mengandung Rhodamin B dengan kadar berturut-turut, yaitu Bontoala S1= 0,0000507 mg/L dan Tamalanrea S4= 0,0000310 mg/L.

B. Saran

Disarankan kepada peneliti berikutnya agar meneliti kandungan Rhodamin B pada makanan popcorn yang banyak dijual di pinggir jalan.