

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Pada penelitian yang telah dilakukan, pada seluruh sampel tidak ditemukan nilai Rf yang sama dengan standar atau sama dengan kontrol positif, dan warna bercak noda yang dihasilkan tidak sama dengan bercak noda standar. Sehingga dapat disimpulkan bahwa sampel saus tomat berwarna merah, berat  $\geq 500$  gram dengan *range* harga 4.000-15.000 yang beredar di Pasar Lawang, Kabupaten Malang tidak terdapat Rhodamin B.

#### **5.2 Saran**

Sebaiknya untuk pengujian selanjutnya, dapat dilakukan optimasi pada eluen-eluen lain yang tercantum dalam SNI 01-2895-1992 tentang cara uji pewarna tambahan makanan serta konsentrasi yang ditambahkan pada sampel kontrol positif adisi awal dapat ditingkatkan lagi agar bercak noda warna yang terbentuk sama dengan bercak noda larutan standar.