

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Simpulan**

Berdasarkan penelitian Gambaran Kadar Siklamat pada Susu Kedelai Curah yang dijual di Pasar Untung Suropati Kota Bandar Lampung yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan:

2. Dari 6 sampel yang telah diperiksa, 2 sampel terdeteksi mengandung natrium siklamat yaitu sampel B dan C, sedangkan 4 sampel lainnya tidak terdeteksi mengandung natrium siklamat.
3. Kadar natrium siklamat pada sampel B yaitu 5 g/kg, dan sampel C yaitu 2,6 g/kg. Kadar sampel B melebihi batas maksimum penggunaan siklamat yang ditetapkan SNI 01-0222-1995 yaitu 3g/kg, sedangkan kadar sampel C masih berada dibawah batas maksimum penggunaan siklamat.

#### **B. Saran**

1. Perlu adanya penelitian lanjutan mengenai pemanis buatan natrium siklmat dan pemanis buatan lainnya dengan metode yang berbeda pada susu kedelai dan Lokasi pengambilan sampel yang berbeda
2. Masyarakat diharapkan lebih berhati-hati dalam memilih produk makanan maupun minuman yang hendak di konsumsi.