

## **BAB 5**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Penelitian ini dapat disimpulkan bahwa sirup gula dari penjual es dawet yang terdapat di PPS Kabupaten Gresik tidak teridentifikasi keberadaan kandungan pemanis buatan Natrium siklamat. Hal ini terbukti dari hasil uji kualitatif dengan metode pengendapan dan *test kit* siklamat.

#### **5.2. Saran**

1. Pelaku usaha minuman tradisional, khususnya pedagang es dawet di PPS Kabupaten Gresik, diharapkan agar tetap menjaga mutu dan keamanan produk dengan tidak menambahkan bahan tambahan pemanis buatan, seperti Natrium siklamat.
2. Dinas kesehatan dan instansi terkait disarankan untuk tetap melakukan pengawasan terhadap peredaran pangan, khususnya minuman tradisional, agar keamanan pangan tetap terjaga.
3. Penelitian selanjutnya disarankan untuk melakukan pengujian terhadap bahan tambahan pangan lain seperti pemanis buatan (sakarín, asesulfam-K, atau aspartam), pengawet, dan pewarna sintetis yang bisa disalahgunakan, serta melakukan analisis kuantitatif apabila pada analisis kualitatif ditemukan adanya kandungan bahan tambahan pangan tersebut, sehingga dapat diketahui kadar pastinya.