

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **1.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Jajanan es campur yang dijual di Pasar Tua Kota Selatan Kota Gorontalo positif tercemar bakteri *Koliform*, dimana jumlah bakteri *Koliform* di 3 sampel tersebut sebesar  $2,4 \times 10^3$  /g.
2. Jumlah *E.coli* yang tercemar dalam jajanan es campur yang di jual di Pasar Tua Kota selatan Kota Gorontalo tidak memenuhi syarat sesuai dengan SNI 7388-2009 *Koliform* < 3/g dan bakteri *E.coli* dalam minuman es adalah 0 koloni/g, dimana jumlah *E. coli* yang ada di pedagang 1 yaitu  $2,4 \times 10^3$  koloni/g, di pedagang 2 yaitu  $0,2 \times 10^3$  koloni/g, dan di pedagang 3 yaitu  $0,1 \times 10^2$  koloni/g.

#### **5.1 Saran**

1. Pihak terkait, khususnya Dinas Kesehatan Kota Gorontalo, agar lebih meningkatkan pembinaan dan pengawasan kepada penjual makanan atau minuman jajanan yang dijual di lingkungan pasar, agar memperhatikan hygiene dan sanitasi pengolahan untuk menjaga kebersihan kuku tangan, menggunakan celemek dan penutup kepala, serta tidak bercakap-cakap saat mengolah es campur.
2. Sebaiknya konsumen lebih selektif dalam memilih makanan dan minuman jajanan dengan memperhatikan lingkungan tempat penjualan.
3. Untuk peneliti selanjutnya, mencari faktor-faktor yang menjadi sumber kontaminasi pada makanan atau minuman jajanan.