

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **1.1 Kesimpulan**

Dari hasil ketiga sampel ayam pedaging yang diperoleh dari tiga lokasi yaitu di pasar tradisional, Rumah potong dan supermarket kota Gorontalo, dengan uji mikrobiologi menggunakan metode hitung cawan dengan cara tuang (*Pour Plate*), Jumlah cemaran bakteri pada Pasar Tradisional adalah  $2,4 \times 10^8$ , Rumah Potong adalah  $3,0 \times 10^8$ , dan supermarket  $1,26 \times 10^4$ .

Dari ketiga lokasi yang berbeda, jumlah cemaran bakteri pada ayam pedaging yang beredar di kota Gorontalo khususnya di pasar tradisional dan rumah potong sudah tidak memenuhi syarat standar yang telah ditetapkan oleh SNI yaitu  $1 \times 10^6$  koloni/g di bandingkan yang berada di supermarket.

#### **1.2 Saran**

1. Sebaiknya dilakukan penelitian selanjutnya menggunakan spesies bakteri.
2. Air cucian ayam pedaging harus diperhatikan dan sering diganti.
3. Untuk masyarakat lebih berhati-hati dalam membeli ayam pedaging yang tempat penjualannya tidak layak untuk penjualan.