

## ABSTRAK

Soto ayam merupakan makanan khas Indonesia yang disajikan di atas mangkuk. Berisikan nasi, bihun, daun bawang, daun seledri, bawang goreng, kuah kaldu ayam, dan suwiran ayam. Makanan yang berasal dari China ini mengalami penggabungan dengan tradisi lokal sehingga sesuai dengan lidah orang Indonesia.

Dikarenakan dalam soto ayam terdapat kuah kaldu ayam dan suwiran daging ayam yang tidak menutup kemungkinan sudah terkontaminasi dengan bakteri *Escherichia coli*. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan metode kualitatif dengan analisis berupa kultur pada MacConkey dan uji biokimia untuk mengetahui ada tidaknya bakteri *Escherichia coli* pada soto ayam di Terminal Purabaya, dan hasil yang didapatkan 2 dari 10 sampel telah terkontaminasi bakteri *Escherichia coli*.

Kata Kunci : penyakit menular makanan, soto ayam, *Escherichia coli*, identifikasi

## ABSTRACT

Soto ayam is typical Indonesian food served above the bowl. It contains rice, bihun noodles, leeks, celery, fried onions, chicken broth, and shredded chicken. This food originating from China and experiences incorporation with local traditions so that it fits the tongue of the Indonesian people.

Because in soto ayam contains chicken broth and shredded chicken meat which do not rule out the possibility of being contaminated by *Escherichia coli* bacteria. The method used in this study was qualitative methods with analysis by MacConkey culture and biochemical tests to determine whether *Escherichia coli* bacteria were found in soto ayam at Purabaya Terminal, and the results obtained 2 from 10 samples was contaminated with *Escherichia coli* bacteria.

Keywords : foodborne disease, soto ayam, *Escherichia coli*, identification