

INTISARI

Kurnianingtyas, Aprillia. 2013. *Identifikasi Salmonella sp. Pada Telur Ayam Kampung Dari Penjual Jamu di Kabupaten Wonogiri. Program Studi D-III Analis Kesehatan, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Setia Budi.*

Telur ayam merupakan makanan yang mempunyai mutu baik. Salah satu jenisnya adalah telur ayam kampung. Telur ayam kampung sering dikonsumsi mentah sebagai campuran jamu untuk menambah stamina. Telur yang dikonsumsi mentah memungkinkan adanya *Salmonella sp.* Semua *Salmonella sp.* dianggap patogenik karena dapat menyebabkan penyakit Salmonellosis. Untuk itu penelitian ini bertujuan mengidentifikasi ada tidaknya *Salmonella* pada telur ayam kampung.

Penelitian ini dilakukan di Laboratorium Mikrobiologi Universitas Setia Budi pada bulan Desember 2012. Dengan menggunakan sampel telur ayam kampung yang dibeli dari penjual jamu di Kabupaten Wonogiri. Sampel dipipet 1 ml lalu dimasukkan tabung yang berisi Buffer pepton, kemudian diambil 2 ose dimasukkan media Selenit, lalu digores ke BSA dan identifikasi dengan uji biokimia.

Berdasarkan hasil penelitian sampel telur ayam kampung yang diperiksa menunjukkan tidak ditemukan bakteri *Salmonella sp.*

Kata kunci : telur, ayam kampung, identifikasi *Salmonella*.

ABSTRAK

Kurnianingtyas, Aprillia. 2013. Identification of *Salmonella sp.* in Organic Chicken from Herbalist at Wonogiri. D-III program study Medical of Analist, Faculty of Health Knowledge Setia Budi University.

Chicken egg is a good food. One of them is organic egg chicken. Organic egg chicken always consumed unripe as a herbal mix to energy enhanced. The egg which consumed unripe indication of *Salmonella sp.* All of *Salmonella sp.* assumed pathogenic causes Salmonellosis. This research aimed to identification *Salmonella sp.* in organic egg chicken.

This research conducted in Microbiology Laboratorium of Setia Budi University at Desember 2012. Using sampel of organic egg chicken which buyed from herbalist at Wonogiri. Sampel taked 1 ml then included in canister loaded pepton Bufffer, then taked 2 ose included to Selenit media, then scracth it to BSA and identification with biochemical test.

The research of organic egg chicken result that no one *Salmonella sp.* in organic egg chicken.