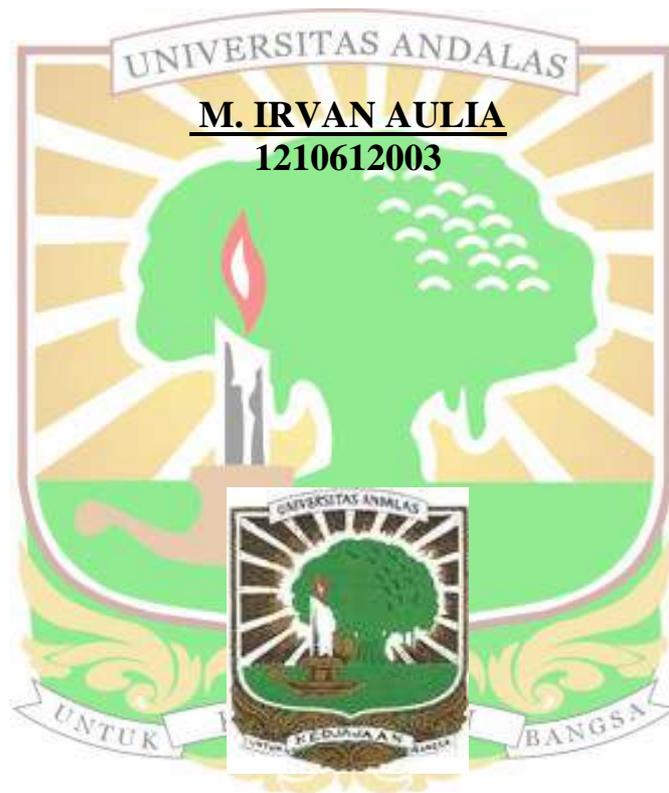


**RESIDU ANTIBIOTIK PADA DAGING AYAM BROILER DI
KOTA PARIAMAN**

SKRIPSI

Oleh:



Pembimbing I: Dr. Drh. Yulia Yellita, MP

Pembimbing II: Prof. Dr. Ir. Salam N. Aritonang, MS

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2017**

Residu Antibiotik Pada Daging Ayam Broiler di Kota Pariaman
M. Irvan Aulia, di bawah bimbingan
Dr. Drh. Yulia Yellita, MP dan **Prof. Dr. Ir. Salam N. Aritonang, MS**
Program Studi Peternakan, Fakultas Peternakan,
Universitas Andalas, Padang 2017

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui keberadaan residu antibiotik golongan tetrasiklin, makrolida dan aminoglikosida pada daging ayam broiler umur 28 hari dari 4 peternakan dengan jumlah sampel 20 ekor ayam broiler di Kota Pariaman. Sampel diuji dengan menggunakan metode uji tapis (*screening test*) secara *bioassay*. Berdasarkan hasil pengujian dari 20 sampel daging ayam broiler, tidak ditemukan keberadaan residu antibiotik golongan tetrasiklin, makrolida dan aminoglikosida ditandai dengan tidak terbentuknya daerah hambatan (zona bening) pertumbuhan bakteri uji, sehingga daging ayam broiler aman untuk di konsumsi.

Kata kunci : *Antibiotik, residu, tetrasiklin, makrolida, aminoglikosida*

