



DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	4
Manfaat	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
Pangan asal hewan	6
Daging	7
Sosis	8
Bakso	10
Susu Pasteurisasi	12
Antibiotik	14
Makrolida	15
Eritromisin	16
Penggunaan Antibiotik dalam Industri Peternakan	19
Residu Antibiotik	20
Pengaruh Pemanasan Terhadap Residu Antibiotik	23
BAB III. MATERI DAN METODE	26
Materi	26
Metode	27
Pengambilan sampel	27
Pengujian sampel kualitatif	27
Pembacaan hasil	28
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	29
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	34
Kesimpulan	34
Saran	34



DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	39



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Syarat mutu sosis	9
Tabel 2. Syarat mutu bakso daging	11
Tabel 3. Syarat mutu susu pasteurisasi	13
Tabel 4. Dosis senyawa eritromisin injeksi	17
Tabel 5. Dosis senyawa eritromisin oral	17
Tabel 6. Waktu henti beberapa obat hewan	23
Tabel 7. Rincian sampel yang digunakan	26
Tabel 8. Hasil uji residu eritromisin	29



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Pembuatan bahan untuk pengujian residu antibiotik	39
Lampiran 2. Hasil pengukuran diameter hambatan residu antibiotik	40
Lampiran 3. Hasil pengujian kualitatif residu antibiotik	43