

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xii
Intisari.....	xiii
Abstract.....	xvi
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat penelitian	5
1.5 Keaslian Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 <i>Antibiotic growth promotor</i> (AGP)	9
2.2 <i>Antimicrobial Resistance</i> (AMR)	10
2.3 Probiotik.....	11
2.3.1 Fungsi probiotik	13
2.3.2 Probiotik <i>Yeast</i>	15
2.4 Ayam pedaging	16
2.4.1 Performa ayam pedaging	17
2.5 <i>Campylobacter</i>	19
2.5.1 <i>Campylobacter jejuni</i>	20
2.5.2 Patogenesis <i>Campylobacter jenjuni</i>	21
2.5.3 Penularan <i>Campylobacter jejuni</i>	23
2.5.4 Gejala klinis dan Perubahan patologi	24
2.6 Landasan Teori	26
2.7 Hipotesis	28



	Halaman
BAB III. MATERI DAN METODE.....	30
3.1 Materi	30
3.1.1 Alat	30
3.1.2 Bahan	30
3.2.2 Sampel Penelitian.....	31
3.2 Metode	31
3.2.1 Waktu dan lokasi penelitian	31
3.2.3 Desain Penelian.....	31
3.2.4 Reaktivasi Isolat Uji Tantang.....	33
3.2.5 Uji Tantang	34
3.2.6 Perhitungan Pertambahan Berat Badan	34
3.2.7 Perhitungan konversi pakan	35
3.2.8 Nekropsi	35
3.2.9 Reisolasi	36
3.2.10 Analisis Data.....	36
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	 38
4.1 Uji tantang	38
4.2 Pertambahan berat badan	39
4.3 Konsumsi pakan	45
4.4 <i>Feed Convention Ratio</i>	48
4.5 Perubahan makroskopis	53
4.6 Reisolasi organ	53
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	 55
5.1 Kesimpulan	59
5.2 Saran	59
 RINGKASAN	 61
 DAFTAR PUSTAKA	 71
 LAMPIRAN	 81