

## DAFTAR ISI

TESIS .....	i
PRASYARAT GELAR.....	ii
PERNYATAAN .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
PENETAPAN PENGUJI .....	v
UCAPAN TERIMA KASIH .....	vi
RINGKASAN.....	viii
SUMMARY .....	x
ABSTRACT .....	xii
DAFTAR ISI .....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG .....	xix
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian .....	4
1.4. Manfaat Hasil Penelitian .....	5
1.4.1. Manfaat Teoritis .....	5
1.4.2. Manfaat Praktis.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Probiotik .....	6
2.1.1. <i>Lactobacillus sp.</i> .....	7

2.1.2.	<i>Lactococcus lactis</i> .....	9
2.1.3.	<i>Bifidobacterium sp.</i> .....	10
2.2.	Ayam Petelur .....	11
2.3.	Performa Produksi.....	13
2.3.1.	Konsumsi Pakan .....	13
2.3.2.	Berat Telur .....	13
2.3.3.	<i>Feed Conversion Ratio (FCR)</i> .....	14
2.3.4.	<i>Hen Day Production (HDP)</i> .....	14
2.4.	Analisis Usaha .....	15
2.4.1.	Biaya Variabel.....	15
2.4.2.	Penerimaan.....	15
2.4.3.	Laba Rugi .....	16
2.4.4.	<i>Break Even Point (BEP)</i> .....	16
2.4.5.	<i>Return Cost Ratio (R/C)</i> .....	17
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS .....		18
3.1.	Kerangka Konseptual .....	18
3.2.	Bagan Kerangka Konseptual .....	20
3.3.	Hipotesis .....	21
BAB 4 MATERI DAN METODE .....		22
4.1.	Jenis dan Rancangan Penelitian .....	22
4.2.	Besar Sampel .....	22
4.3.	Variabel Penelitian .....	23
4.4.	Definisi Operasional Variabel .....	23
4.5.	Bahan Penelitian .....	24
4.6.	Instrumen Penelitian.....	25

4.7.	Lokasi dan Waktu Penelitian .....	25
4.8.	Prosedur Pengambilan dan Pengumpulan Data .....	25
4.8.1.	Pemberian Pakan .....	25
4.8.2.	Konsentrasi Probiotik .....	25
4.8.3.	Cara Pemberian Probiotik .....	26
4.8.4.	Pelaksanaan Penelitian.....	26
4.8.5.	Pengumpulan Data.....	26
4.9.	Bagan Kerangka Operasional .....	27
4.10.	Analisis Data.....	28
BAB 5 HASIL PENELITIAN.....		29
5.1.	Performa Produksi.....	29
5.1.1.	Hasil Konsumsi Pakan .....	29
5.1.2.	Hasil Berat Telur .....	30
5.1.3.	Hasil FCR ( <i>Feed Conversion Ratio</i> ).....	31
5.1.4.	Hasil HDP ( <i>Hen Day Production</i> ).....	31
5.2.	Analisis Usaha .....	33
5.2.1.	Biaya Variabel.....	33
5.2.2.	Penerimaan.....	34
5.2.3.	Keuntungan .....	34
5.2.4.	<i>Break Even Point (BEP)</i> .....	35
5.2.5.	<i>Return Cost Ratio (R/C)</i> .....	37
BAB 6 PEMBAHASAN .....		39
6.1.	Performa Produksi.....	39
6.1.1.	Konsumsi Pakan .....	39
6.1.2.	Berat Telur .....	40

6.1.3.	FCR ( <i>Feed Conversion Ratio</i> ).....	42
6.1.4.	HDP ( <i>Hen Day Production</i> ).....	43
6.2.	Analisis Usaha .....	44
6.2.1.	Biaya Variabel.....	44
6.2.2.	Penerimaan.....	45
6.2.3.	Keuntungan .....	46
6.2.4.	<i>Break Even Point</i> (BEP) .....	47
6.2.5.	<i>Return Cost Ratio</i> (R/C).....	48
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN .....		50
7.1.	Kesimpulan.....	50
7.2.	Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA.....		52
LAMPIRAN .....		56

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 5.1. Hasil Pengamatan Konsumsi Pakan.....	29
Tabel 5.2. Hasil Pengamatan Berat Telur.....	30
Tabel 5.3. Hasil Pengamatan FCR ( <i>Feed Conversion Ratio</i> ).....	31
Tabel 5.4. Hasil Pengamatan HDP ( <i>Hen Day Production</i> ).....	32
Tabel 5.5. Hasil Biaya Variabel.....	33
Tabel 5.6. Hasil Penerimaan.....	34
Tabel 5.7. Hasil Keuntungan.....	35
Tabel 5.8. Hasil <i>Break Even Point</i> (BEP) Harga .....	36
Tabel 5.9. Hasil <i>Break Even Point</i> (BEP) Produk.....	36
Tabel 5.10. Hasil <i>Return Cost Ratio</i> (R/C)....	38

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1. Sertifikat Laik Etik.....	56
Lampiran 2. Hasil Analisis Proksimat Nutrisi Pakan .....	58
Lampiran 3. Data Hasil Performa Produksi Ayam Petelur .....	59
Lampiran 4. Data Hasil Perhitungan Analisis Usaha.....	61
Lampiran 5. Hasil Analisis Statistik Konsumsi Pakan Ayam Petelur.....	63
Lampiran 6. Hasil Analisis Statistik Berat Telur Ayam Petelur.....	64
Lampiran 7. Hasil Analisis Statistik FCR Ayam Petelur.....	65
Lampiran 8. Hasil Analisis Statistik HDP Ayam Petelur.....	66
Lampiran 9. Hasil Analisis Statistik Biaya Variabel .....	67
Lampiran 10. Hasil Analisis Statistik Penerimaan .....	68
Lampiran 11. Hasil Analisis Statistik Keuntungan .....	69
Lampiran 12. Hasil Analisis Statistik BEP Harga dan BEP Produksi.....	70
Lampiran 13. Hasil Analisis Statistik <i>Return Cost Ratio</i> (R/C) .....	72
Lampiran 14. Dokumentasi Penelitian.....	73

## SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG

BAL : Bakteri Asam Laktat

FCR : *Feed Conversion Ratio*

HDP : *Hen Day Production*

BEP : *Break Even Point*

R/C : *Return Cost Ratio*