

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN .....	v
INTISARI .....	vi
ABSTRACT .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
PENDAHULUAN .....	1
TINJAUAN PUSTAKA .....	3
Kinerja pertumbuhan ayam broiler .....	3
Penggunaan Antibiotika pada unggas .....	4
Penggunaan Probiotik pada unggas.....	5
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....	7
Landasan Teori .....	7
Hipotesis .....	8
MATERI DAN METODE .....	9
Materi .....	9
Ayam broiler.....	9
Pakan .....	9
Probiotik.....	9
Antibiotika .....	10
Peralatan penelitian .....	10
Metode .....	11
Persiapan kandang .....	11
Pengelompokan ayam .....	11

Pemberian pakan dan air minum .....	11
Pemberian probiotik .....	11
Pemberian antibiotik .....	11
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	14
Kinerja pertumbuhan ayam broiler .....	14
Efisiensi penggunaan protein-energi dalam pakan .....	18
KESIMPULAN DAN SARAN .....	21
Kesimpulan .....	21
Saran .....	21
RINGKASAN .....	22
DAFTAR PUSTAKA .....	24
LAMPIRAN .....	28
UCAPAN TERIMA KASIH .....	30

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kandungan bahan pakan .....	10
Tabel 2. Komposisi pakan.....	10
Tabel 3. Kinerja pertumbuhan ayam broiler .....	14
Tabel 4. Efisiensi protein dan energi dalam pakan .....	18

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Analisis anova kinerja pertumbuhan .....	28
Lampiran 2. Analisis anova efisiensi protein- energi .....	28
Lampiran 3. Analisis Duncan penambahan bobot badan .....	29
Lampiran 4. Analisis Duncan tingkat konversi pakan .....	29
Lampiran 5. Analisis Duncan efisiensi protein .....	29
Lampiran 6. Analisis Duncan efisiensi energi .....	29