

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang dan Masalah	1
B. Tujuan Penelitian	3
C. Kegunaan Penelitian	3
D. Kerangka Pemikiran	3
E. Hipotesis	6
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Ayam Jantan Tipe Medium	7
B. Ransum Unggas	8
C. Serat Kasar	9
D. Organ Dalam	11
1. Hati	11
2. <i>Gizzard</i>	12
3. Usus	13

III. METODOLOGI PENELITIAN.....	15
A. Waktu dan Tempat Penelitian	15
B. Alat dan Bahan	15
1. Alat yang digunakan	15
2. Bahan yang digunakan	16
C. Metode Penelitian	18
D. Analisis Data	19
E. Prosedur Penelitian	19
1. Membuat ransum	19
2. Persiapan kandang	20
3. Pemeliharaan ayam.....	20
4. Pemotongan ayam, pengambilan dan penimbangan organ dalam	21
F. Peubah yang Diamati	21
1. Persentase bobot hati	21
2. Persentase bobot <i>gizzard</i>	21
3. Persentase bobot usus	22
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	23
A. Pengaruh Perlakuan terhadap Persentase Hati	23
B. Pengaruh Perlakuan terhadap Persentase <i>Gizzard</i>	25
C. Pengaruh Perlakuan terhadap Persentase Usus	27

	iii
V. SIMPULAN DAN SARAN.....	29
A. Simpulan.....	29
B. Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	34

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Kandungan nutrien bahan pakan.....	17
2. Susunan ransum perlakuan.....	17
3. Kandungan nutrien ransum perlakuan	18
4. Persentase hati ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	23
5. Persentase <i>gizzard</i> ayam jantan tipe medium umur 8 minggu.....	25
6. Persentase usus ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	27
7. Data bobot hidup ayam jantan tipe medium umur 8 minggu.....	34
8. Data persentase hati ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	34
9. Data transformasi arcsin persentase hati ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	34
10. Analisis ragam persentase hati ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	34
11. Data persentase <i>gizzard</i> ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	35
12. Data transformasi arcsin persentase <i>gizzard</i> ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	35
13. Analisis ragam persentase <i>gizzard</i> ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	35
14. Data persentase usus ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	35
15. Data transformasi arcsin persentase usus ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	36

16. Analisis ragam persentase usus ayam jantan tipe medium umur 8 minggu	36
17. Rata-rata konsumsi ransum ayam jantan tipe medium penelitian.....	36
18. Rata-rata konversi ransum ayam jantan tipe medium penelitian	36
19. Rata-rata frekuensi pernapasan ayam jantan tipe medium.....	37
20. Rata-rata frekuensi denyut jantung ayam jantan tipe medium.....	37
21. Rata-rata suhu rektal ayam jantan tipe medium.....	37
22. Pola suhu harian kandang penelitian.....	37
23. Suhu dan kelembaban selama penelitian	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Tata letak kandang penelitian	19
2. Ayam selama penelitian	39
3. Pemotongan ayam penelitian	39
4. Penimbangan hati ayam penelitian	40
5. Penimbangan <i>gizzard</i> ayam penelitian.....	40
6. Penimbangan usus ayam penelitian	41