

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
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. Kepadatan Kandang.....	8
C. Performan Unggas.....	9
a. Konsumsi ransum.....	10
b. Konsumsi air minum.....	11
c. Pertambahan berat tubuh (PBT).....	13
d. Konversi ransum.....	15
e. <i>Income over feed cost</i> (IOFC).....	16
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	19
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
B. Bahan dan Alat.....	19
a. Ayam penelitian.....	19
b. Kandang.....	19
c. Ransum.....	19
d. Air minum.....	19

e. Vaksin, antibiotik, dan vitamin.....	20
f. Peralatan yang digunakan.....	21
C. Rancangan Perlakuan.....	21
D. Rancangan Percobaan.....	21
E. Pelaksanaan Penelitian.....	22
a. Persiapan kandang.....	22
b. Tahap pelaksanaan.....	22
F. Peubah Yang Diukur.....	24
a. Konsumsi ransum.....	24
b. Konsumsi air minum.....	24
c. Pertambahan berat tubuh.....	24
d. Konversi ransum.....	24
e. <i>Income over feed cost</i> (IOFC).....	24
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
A. Pengaruh Kepadatan Kandang terhadap Konsumsi Ransum.....	25
B. Pengaruh Kepadatan Kandang terhadap Konsumsi Air Minum.....	27
C. Pengaruh Kepadatan Kandang terhadap Pertambahan Berat Tubuh	31
D. Pengaruh Kepadatan Kandang terhadap Koversi Ransum.....	34
E. Pengaruh Kepadatan Kandang terhadap IOFC.....	35
V. SIMPULAN DAN SARAN.....	38
A. Simpulan.....	38
B. Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA.....	40
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Standar bobot badan dan konsumsi ransum ayam jantan tipe medium.....	11
2. Kandungan nutrisi ransum BBR-1.....	20
3. Rata-rata konsumsi ransum pada ayam jantan tipe medium.....	25
4. Rata-rata konsumsi air minum pada ayam jantan tipe medium.....	28
5. Rata-rata penambahan berat tubuh pada ayam jantan tipe medium.....	31
6. Rata-rata konversi ransum pada ayam jantan tipe medium.....	34
7. Rata-rata <i>income over feed cost</i> pada ayam jantan tipe medium.....	36
8. Rata-rata bobot akhir pada ayam jantan tipe medium.....	37
9. Analisis ragam data konsumsi ransum.....	46
10. Analisis ragam data konsumsi air minum.....	46
11. Uji jarak berganda Duncan data konsumsi air minum.....	47
12. Analisis ragam data penambahan berat tubuh.....	47
13. Analisis ragam data konversi ransum.....	47
14. Analisis ragam data <i>income over feed cost</i>	48
15. Analisis ragam data bobot badan akhir.....	48
16. Data pendapatan dan pengeluaran selama penelitian.....	49
17. Suhu dan kelembapan ayam jantan tipe medium minggu ke 3--7 pada P1.....	50

18. Suhu dan kelembapan ayam jantan tipe medium minggu ke 3--7 pada P2.....	51
19. Suhu dan kelembapan ayam jantan tipe medium minggu ke 3--7 pada P3.....	52
20. Data bobot badan ayam jantan tipe medium.....	53