

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Ayam Broiler	4
Program Pencahayaannya pada Peternakan Ayam Broiler	4
Angka Kematian	5
Performa Produksi Ayam Broiler	5
Konsumsi pakan	5
Tonase panen	6
Konversi pakan	6
Nilai Lesi dan Angka Keseragaman Karkas	7
Nilai lesi karkas	7
Keseragaman karkas	7
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	8
Landasan Teori	8
Hipotesis	10
MATERI DAN METODE	11
Waktu dan Tempat Penelitian	11
Materi Penelitian	11
Alat penelitian	11
Bahan penelitian	11
Metode Penelitian	12
Tahap I. Pengamatan Ternak Ayam Broiler terhadap Penerapan Program Pencahayaannya Berupa Durasi Pencahayaannya	12

Tahap II. Pengumpulan Data dan Analisis terhadap Angka Kematian, Nilai Konversi Pakan, Tonase Panen, Ayam Broiler dan Nilai Lesi serta Keseragaman Karkas	14
Analisis Data	16
HASIL DAN PEMBAHASAN	17
Produksi Ayam Broiler	17
Angka kematian	17
Konversi pakan	18
Tonase panen	19
Indeks performa	20
Angka lesi dan angka keseragaman karkas umur 26	21
Angka lesi dan angka keseragaman karkas umur 30	22
KESIMPULAN DAN SARAN	32
Kesimpulan	32
Saran	32
RINGKASAN	33
SUMMARY	33
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	43

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Program pencahayaan ayam broiler	5
Tabel 2. Standar performa mingguan pada CP 707	6
Tabel 3. Program durasi pencahayaan III ayam broiler.....	13
Tabel 4. Program durasi pencahayaan IV ayam broiler	13
Tabel 5. Hasil pengamatan cahaya	13
Tabel 6. Pengaruh perbedaan sistem pencahayaan terhadap kinerja produksi ayam broiler	17
Tabel 7. Hasil angka lesi dan angka keseragaman karkas ayam broiler pada program durasi pencahayaan yang berbeda yang dipanen umur 26 dan 30 hari.....	24

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Visualisasi <i>keyword</i> artikel di situs scopus (VOSviewer, 2023).....	2
Gambar 2. Lesi karkas hasil penelitian.....	25

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Dokumentasi penelitian	43
Lampiran 2. Grafik program durasi pencahayaan ayam broiler	47
Lampiran 3. Hasil analisis statistik angka kematian	48
Lampiran 4. Hasil analisis statistik konsumsi pakan.....	50
Lampiran 5. Hasil analisis statistik tonase panen.....	52
Lampiran 6. Hasil analisis statistik indeks performa.....	54
Lampiran 7. Hasil analisis statistik nilai lesi dada umur 26.....	56
Lampiran 8. Hasil analisis statistik nilai lesi sayap umur 26	58
Lampiran 9. Hasil analisis statistik nilai lesi kaki umur 26	60
Lampiran 10. Hasil analisis statistik nilai lesi dada umur 30.....	62
Lampiran 11. Hasil analisis statistik nilai lesi sayap umur 30	64
Lampiran 12. Hasil analisis statistik nilai lesi kaki umur 30	66
Lampiran 13. Hasil analisis statistik keseragaman umur 26.....	68