

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	6
Ayam Broiler	6
Pakan Ayam Broiler	8
Performa Pertumbuhan dan Produksi.....	9
<i>Antibiotic Growth Promoters (AGP) Sebagai Feed Additive</i>	10
Formula Herbal Sebagai <i>Feed Additive</i>	12
Hematologi Darah Unggas	14
MATERI DAN METODE.....	23
Materi	23
Metode.....	24
HASIL DAN PEMBAHASAN	32
Hasil Pemeriksaan Profil Hematologi Ayam Broiler	32

Perbandingan Kelompok Normal dan Perlakuan Hematologi Ayam Broiler ...	33
Perbandingan Kelompok AGP dan Perlakuan Hematologi Ayam Broiler	37
Hasil Pertambahan Bobot Badan dan <i>Feed Conversion Ratio</i> Ayam Broiler...	42
KESIMPULAN DAN SARAN	48
Kesimpulan	48
Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN.....	55

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Standar Kandungan Pakan Setiap Fase Pertumbuhan.....	9
Tabel 2. Parameter Normal Hematologi Ayam Broiler (<i>Gallus domesticus</i>).....	22
Tabel 3. Hasil Analisis Hematologi Ayam Broiler	32
Tabel 4. Hematologi Ayam Broiler Kelompok Normal dan Perlakuan.....	33
Tabel 5. Hematologi Ayam Broiler Kelompok AGP dan Perlakuan	37
Tabel 6. PBB dan FCR Ayam Broiler Kelompok Normal, AGP, dan Perlakuan ..	42

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Ayam broiler strain COBB 500	6
Gambar 2. Eritrosit normal ayam (<i>Gallus gallus domesticus</i>) (ditunjuk dengan panah hitam).....	14
Gambar 3. Leukosit normal ayam (<i>Gallus gallus domesticus</i>) dengan pewarnaan Wright-Giemsa: a. Heterofil; b. Limfosit; c. Monosit; d. Eosinofil; e. Basofil	17
Gambar 4. Grafik Perbandingan Parameter Limfosit, Heterofil, dan WBC	34
Gambar 5. Grafik perbandingan parameter TPP, limfosit, heterofil, dan WBC ...	38
Gambar 6. Grafik perbandingan parameter Pertambahan Bobot Badan (PBB)....	43
Gambar 7. Grafik perbandingan nilai parameter FCR	45

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. <i>Ethical Clearance</i>	55
Lampiran 2. Data Darah Ayam Broiler Minggu ke-Empat	56
Lampiran 3. Hasil Uji Normalitas Hematologi Ayam Broiler	57
Lampiran 4. Hasil Uji Homogenitas Hematologi Ayam Broiler	59
Lampiran 5. Hasil Uji One-Way ANOVA Hematologi Ayam Broiler	61
Lampiran 6. Hasil Uji Post-Hoc Tukey HSD Hematologi Ayam Broiler	62
Lampiran 7. Hasil Uji Kruskal-Wallis Hematologi Ayam Broiler	65
Lampiran 8. Data Rata-Rata Berat Badan Ayam Broiler DOC	66
Lampiran 9. Data Rata-Rata Berat Badan Ayam Broiler Minggu Ke-Empat.....	67
Lampiran 10. Data Nilai FCR Ayam Broiler Minggu Ke-Empat	68
Lampiran 11. Hasil Uji Normalitas FCR Ayam Broiler	69
Lampiran 12. Hasil Uji Homogenitas FCR Ayam Broiler	70
Lampiran 13. Hasil Uji One-Way ANOVA FCR Ayam Broiler.....	71
Lampiran 14. Hasil Uji Post-Hoc Tukey HSD FCR Ayam Broiler.....	72