

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Pakan Ayam Broiler	5
Kandungan Daun Sirsak	6
Profil Darah Ayam Broiler	8
Hemoglobin	9
Sel darah merah (SDM)	10
Sel darah putih (SDP)	11
Diferensiasi sel darah putih	12
Organ Imun	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori	18
Hipotesis	19
MATERI DAN METODE	20
Waktu dan Tempat Penelitian	20
Materi	20
Alat penelitian	20
Bahan penelitian	21
Metode	21
Pembuatan ekstrak daun sirsak	22
Analisis Profil Darah	25
Bobot Organ Imun	25
Analisis Data	25

HASIL DAN PEMBAHASAN	27
Hemoglobin	27
Sel Darah Merah (SDM)	29
Sel Darah Putih (SDP).....	30
Diferensial Sel Darah Putih.....	33
Bobot Organ Imun	40
KESIMPULAN DAN SARAN	43
Kesimpulan.....	43
Saran.....	43
RINGKASAN	44
DAFTAR PUSTAKA	47
UCAPAN TERIMAKASIH	54
LAMPIRAN	56

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Kandungan nurien dalam pakan	23
2. Komposisi dan nutrien pakan.....	24
3. Hasil penambahan ekstrak daun sirsak dalam air minum terhadap jumlah hemoglobin.....	27
4. Hasil penambahan ekstrak daun sirsak dalam air minum terhadap jumlah sel darah merah	29
5. Hasil penambahan ekstrak daun sirsak dalam air minum terhadap jumlah sel darah putih.....	31
6. Hasil penambahan ekstrak daun sirsak dalam air minum terhadap nilai heterofil, basofil, dan eosinofil.....	34
7. Hasil penambahan ekstrak daun sirsak dalam air minum terhadap nilai limfosit, monosit, dan rasio H/L.....	34
8. Hasil penambahan ekstrak daun sirsak dalam air minum terhadap bobot organ imun.....	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Perhitungan kadar hematologis darah	56
2. Dokumentasi penelitian.....	58
3. Hasil analisis jumlah hemoglobin (g/dL)	59
4. Hasil analisis jumlah sel darah merah (juta/mL)	60
5. Hasil analisis jumlah sel darah putih (ribu/mm ³)	61
6. Hasil analisis jumlah heterofil (ribu/mm ³)	62
7. Hasil analisis jumlah eosinofil (ribu/mm ³).....	63
8. Hasil analisis jumlah limfosit (ribu/mm ³).....	64
9. Hasil analisis jumlah monosit (ribu/mm ³)	65
10. Hasil analisis jumlah ratio H/L (ribu/mm ³)	66
11. Hasil analisis berat limfa (%).....	67
12. Hasil analisis berat thymus (%).....	68
13. Hasil analisis berat bursa fabricius (%)	69