

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Sumber Protein Hewani bagi Masyarakat.....	4
Aditif Pakan pada Industri Ternak Unggas	5
Daun Mindi sebagai Aditif Pakan.....	8
Peran Aditif Pakan terhadap Kinerja Pertumbuhan	10
Kualitas Fisiko-Kimia Daging	11
Tingkat keempukan daging.....	11
Derajat keasaman (pH).....	13
Daya ikat air.....	14
Susut masak.....	16
Kadar protein	17
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	19
Landasan Teori	19
Hipotesis	20
MATERI DAN METODE	21
Waktu dan Tempat Penelitian	21
Materi.....	21
Alat	21
Bahan	22

Metode	22
Ekstraksi Daun Mindi	22
Pemeliharaan ayam broiler	22
Tingkat keempukan daging	25
Derajat keasaman (pH).....	25
Daya ikat air.....	25
Susut masak.....	27
Kadar protein	27
Analisis Data.....	28
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
Tingkat keempukan daging	29
Derajat keasaman (pH)	31
Daya ikat air	32
Susut masak	33
Kadar protein	34
KESIMPULAN DAN SARAN.....	36
Kesimpulan	36
Saran	36
RINGKASAN.....	37
DAFTAR PUSTAKA.....	39
UCAPAN TERIMAKASIH.....	48
LAMPIRAN.....	51

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Komposisi bahan pakan dan kandungan nutrisi pakan basal	24
2. Nilai kualitas fisiko-kimia daging ayam broiler jantan dengan suplementasi ekstrak daun mindi melalui air minum.....	29

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Tanaman mindi.....	8

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Analisis statistik suplementasi ekstrak daun mindi (<i>Melia azedarach</i> L.) melalui air minum terhadap kualitas fisiko-kimia daging ayam broiler jantan.	51
2. Komposisi dan kandungan nutrisi.....	57