

DAFTAR ISI

Bab	Halaman
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Kegunaan Penelitian.....	4
1.5. Kerangka Pemikiran.....	4
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	8
II KAJIAN KEPUSTAKAAN	
2.1. Ayam Broiler.....	9
2.2. Ransum.....	9
2.3. Dedak Padi.....	10
2.4. Fermentasi.....	11
2.5. Sistem Pencernaan Ayam.....	12
2.6. Kecernaan.....	14
2.6.1. Kecernaan Bahan Kering.....	15
2.6.2. Kecernaan Protein Kasar.....	16
III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	
3.1. Objek dan Bahan Penelitian.....	17
3.1.1. Ternak Percobaan.....	17

3.1.2. Dedak Fermentasi.....	17
3.1.3. Kandang Penelitian.....	17
3.1.4. Bahan Penyusun Ransum.....	18
3.1.5. Bahan Penelitian.....	20
3.1.6. Peralatan Penelitian.....	20
3.2. Metode Penelitian.....	22
3.2.1. Prosedur Penelitian.....	22
3.2.2. Peubah yang Diamati.....	24
3.2.3. Rancangan Percobaan dan Analisis Statistik.....	24
3.2.4. Tata Letak Kandang Percobaan.....	26
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Kecernaan Bahan Kering.....	28
4.2. Kecernaan Protein Kasar.....	32
V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan.....	36
5.2. Saran.....	36

RINGKASAN

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1	Kandungan Nutrien dan Energi Metabolis Bahan Pakan.....	19
2	Susunan Ransum Penelitian.....	19
3	Kandungan Nutrien dan Energi Metabolis Ransum Penelitian..	20
4	Daftar Uji Ragam.....	25
5	Tata Letak Kandang Penelitian Pengacakan Perlakuan.....	27
6	Rataan Nilai Kecernaan Bahan Kering Ransum yang Mengandung Dedak Padi Fermentasi pada Ayam Broiler.....	28
7	Hasil Analisis Jarak Berganda Duncan Ransum yang Mengandung Dedak Padi Fermentasi terhadap Kecernaan Bahan Kering.....	29
8	Rataan Nilai Kecernaan Protein Kasar Ransum yang Mengandung Dedak Padi Fermentasi pada Ayam Broiler.....	32
9	Hasil Analisis Jarak Berganda Duncan Ransum yang Mengandung Dedak Padi Fermentasi terhadap Kecernaan Protein Kasar.....	33
10	Rataan Kecernaan Bahan Kering dan Kecernaan Protein Kasar Ayam Broiler.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1	Kandungan Air, Bahan Kering, Protein Kasar, dan Lignin Ransum.....	46
2	Kandungan Bahan Kering, Protein Kasar, dan Lignin Feses Ayam Broiler dalam Kondisi BK.....	47
3	Kandungan Bahan Kering, Protein Kasar, dan Lignin Feses Ayam Broiler dalam Kondisi As feed.....	48
4	Kandungan Bahan Kering Ransum dan Feses, Lignin Ransum dan Feses, dan Nilai Kecernaan Bahan Kering.....	50
5	Kandungan Protein Kasar Ransum dan Feses, Lignin Ransum dan Feses, dan Nilai Kecernaan Protein Kasar.....	51
6	Perhitungan Kecernaan Bahan Kering dan Kecernaan Protein Kasar.....	52
7	Analisis Statistik Kecernaan Bahan Kering.....	53
8	Analisis Statistik Kecernaan Protein Kasar.....	55
9	Dokumentasi Selama Penelitian.....	57