

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT KETERANGAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
PENDAHULUAN	1
TINJAUAN PUSTAKA	5
Pelet.....	5
Definisi dan Manfaat.....	5
Proses Pembuatan Pelet/ <i>Pelleting</i>	5
Faktor yang Mempengaruhi Kualitas Pelet	7
<i>Compound Feed</i>	9
Bahan Pembuatan Pelet.....	10
Jerami Kacang Tanah	10
Kangkung Kering.....	11
Kulit Kopi	12
Sorgum	12
Jagung	13
Onggok	14

Bungkil Kedelai	15
Bungkil Malapari.....	16
Ampas Bir.....	16
Evaluasi Kualitas Pelet	17
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori	18
Hipotesis	20
MATERI DAN METODE	21
Waktu dan Tempat Penelitian.....	21
Materi Penelitian.....	21
Alat Penelitian	21
Bahan Penelitian	21
Metode Penelitian.....	22
Rancangan percobaan dan perlakuan penelitian.....	22
Uji komposisi kimia pelet	23
Uji Organoleptik.....	24
Uji fisik.....	25
Analisis Data	28
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
Keberhasilan Pembuatan Pelet	29
Uji Kimia	31
Bahan Kering	31
Bahan Organik	33
Protein Kasar	38
Lemak Kasar	44
NDF.....	48
ADF.....	54
Hemiselulosa.....	59
Uji Organoleptik.....	61
Tekstur	65
Jamur	67

Uji Fisik.....	67
Panjang dan Diameter.....	67
Berat Jenis	70
Kerapatan Tumpukan	71
Kerapatan Pemadatan Tumpukan	74
<i>Modulus of Uniformity</i> dan <i>Modulus of Fineness</i>	76
<i>Pellet Durability Index</i> (PDI)	80
Daya Absorpsi Air.....	83
KESIMPULAN DAN SARAN.....	86
Kesimpulan.....	86
Saran.....	86
RINGKASAN	88
DAFTAR PUSTAKA.....	91
UCAPAN TERIMA KASIH.....	110
LAMPIRAN.....	113