

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
PENDAHULUAN.....	1
Latar belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
<i>Total Mixed Ration</i> .....	5
Fermentasi Pakan .....	6
<i>Fermented Total Mixed Ration</i> .....	9
<i>Remoisturizing</i> .....	10
<i>Whey</i> .....	11
Bahan Pakan.....	13
Jerami padi .....	14
<i>Wheat pollard</i> .....	15
Dedak Padi .....	16
Bungkil Kopra .....	17
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....	19
Landasan Teori .....	19
Hipotesis.....	20
MATERI DAN METODE .....	21
Waktu dan Tempat Penelitian .....	21
Materi .....	21
Metode .....	22
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	27
Komposisi Kimia Setelah Fermentasi.....	27
Bahan Kering .....	27
Bahan Organik.....	28
Protein Kasar .....	29
Lemak Kasar.....	32
Serat Kasar .....	33
Karakteristik Fermentasi.....	35
pH.....	35
Ammonia.....	37
Asam Laktat.....	38
Kualitas Fisik Fermentasi .....	40
Warna .....	40

Aroma .....	42
Tekstur.....	44
Jamur.....	45
KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
Kesimpulan.....	48
Saran.....	48
RINGKASAN.....	49
DAFTAR PUSTAKA.....	51
UCAPAN TERIMA KASIH.....	61
LAMPIRAN.....	63