



## 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 .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	3
Manfaat Penelitian .....	3
TINJAUAN PUSTAKA .....	4
Urea Molasses Multinutrient Block .....	4
Bahan Utama Urea Molasses Multinutrient Block .....	5
Urea .....	5
Molases .....	6
Mineral .....	7
Semen .....	8
Bahan Pengisi Urea Molasses Multinutrient Block .....	9
Bekatul .....	10
Onggok .....	10
Bran pollard .....	11
Gaplek .....	12
Daun gamal ( <i>Gliricida sepium</i> ) .....	12
Kualitas Urea Molasses Multinutrient Block .....	13
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....	15
Landasan Teori .....	15
Hipotesis .....	17



MATERI DAN METODE .....	18
Lokasi dan Waktu Penelitian .....	18
Materi .....	18
Alat .....	18
Bahan .....	18
Metode .....	18
Pembuatan urea molasses multinutrient block.....	18
Rancangan penelitian.....	20
Analisis laboratorium .....	20
Data penelitian.....	21
Kadar NDF dan ADF UMMB. ....	25
Analisis data .....	26
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
Uji Kualitas Fisik Urea Molasses Multinutrient Block .....	27
Warna urea molasses multinutrient block.....	27
Uji tekstur urea molasses multinutrient block .....	30
Uji kekerasan urea molasses multinutrient block .....	32
Aroma urea molasses multinutrient block.....	34
Kontaminasi jamur pada urea molasses multinutrient block .....	35
Uji kekerasan urea molasses multinutrient block .....	37
Uji absorpsi air urea molasses multinutrient block .....	39
Uji Kualitas Kimia Urea Molasses Multinutrient Block.....	41
Kandungan bahan kering urea molasses multinutrient block .....	42
Kandungan bahan organik urea molasses multinutrient block .....	43
Kandungan protein kasar urea molasses multinutrient block .....	44
Kandungan NDF dan ADF urea molasses multinutrient block .....	45
KESIMPULAN DAN SARAN.....	47
Kesimpulan .....	47
Saran.....	47
RINGKASAN.....	48
DAFTAR PUSTAKA.....	51
UCAPAN TERIMAKASIH .....	57
LAMPIRAN .....	60