

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian.....	4
1.4 Hipotesis Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Kulit Buah Markisa.....	5
2.2 Nilai Nutrisi Kulit Buah Markisa.....	8
2.3 Pengolahan Limbah Dengan Teknik Amoniasi Untuk Pakan Ternak.....	10
2.4 Faktor Yang Mempengaruhi Daya Cerna.....	12
2.5 Lignin.....	13
2.6 Tanin.....	14
2.7 Pengukuran Zat-zat Makanan secara <i>In-Vitro</i> .....	15
III. MATERI DAN METODE PENELITIAN.....	14
3.1 Materi Penelitian.....	17
3.2 Metode Penelitian.....	17
3.2.1 Rancangan Percobaan.....	17
3.2.2 Parameter yang Diamati.....	19
3.2.3 Prosedur Penelitian.....	19
3.2.4 Pengumpulan Data.....	21
3.2.5 Tempat dan Waktu Penelitian.....	26
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1 Pengaruh Perlakuan Terhadap Kandungan Zat-zat Makanan KBM.....	27
4.2 Kandungan Lignin dan Tanin KBM Amoniasi.....	32
4.3 Pengaruh Lama Pemeraman dan dosis Urea Terhadap Kecernaan Zat-zat Makanan Seperti BK, BO, PK, SK Pada Amoniasi KBM Secara <i>In-vitro</i> .....	34
V. KESIMPULAN.....	40
DAFTAR PUSTAKA.....	41

LAMPIRAN.....	57
RIWAYAT HIDUP.....	58