

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	8
Manfaat Penelitian.....	8
TINJAUAN PUSTAKA	9
Tanin Sebagai Agensia Untuk Proteksi Protein Pakan.....	9
Daun Mahoni sebagai Sumber Tanin	14
Daun Nangka sebagai sumber Tanin	16
Daun Jati sebagai Sumber Tanin	17
Metabolisme Purin.....	19
Estimasi Protein Mikroba dengan Estimasi Metode Derivat Purin	21
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	26
Landasan Teori	26
Hipotesis.....	28
MATERI DAN METODE	29
Waktu dan Pelaksanaan Penelitian	29
Materi Penelitian.....	29
Metode Penelitian.....	30
HASIL DAN PEMBAHASAN	36
Derivat Purin Sapi Peranakan Ongole.....	36
Sintesis Protein Mikroba.....	38
KESIMPULAN DAN SARAN	40
Kesimpulan.....	40
Saran.....	40

RINGKASAN	41
DAFTAR PUSTAKA.....	45
UCAPAN TERIMAKASIH.....	51
LAMPIRAN.....	53