

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
PENGANTAR	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian	2
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Sapi Perah	4
Kebutuhan Nutrien Sapi Perah Laktasi.....	4
Kecernaan Nutrien Sapi Perah	6
Tingkat Kesehatan pada Sapi Perah	7
Produksi Susu Sapi Perah.....	9
Kualitas Susu Sapi Perah.....	9
Kejadian Mastitis pada Sapi Perah	11
Pengertian dan Kandungan Jamu Herbal.....	12
Peran Flavonoid bersifat Galaktogogum	14
Pengaruh Jamu Herbal terhadap Kecernaan, Konsumsi Nutrien, dan Produksi Susu.....	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	17
Landasan Teori	17
Hipotesis	18
MATERI DAN METODE	19
Waktu dan Tempat Penelitian	19
Materi Penelitian	19

Alat Penelitian	19
Bahan Penelitian	20
Metode Penelitian	20
Rancangan Percobaan	20
Persiapan Penelitian	20
Variabel yang diteliti	26
Analisis Data	30
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
Kandungan Nutrien dan Antioksidan Jamu Herbal	31
Fermentasi Jamu Herbal	32
Kandungan Senyawa Bioaktif Jamu Herbal	34
Flavonoid.....	36
Tanin.....	37
Kecernaan Nutrien	38
Konsumsi Nutrien Pakan	39
Produksi dan Kualitas Susu	42
KESIMPULAN DAN SARAN	47
Kesimpulan	47
Saran	47
RINGKASAN	48
SUMMARY	51
DAFTAR PUSTAKA.....	54
LAMPIRAN	66