

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI .....	iv
PRAKATA .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI .....	xvi
ABSTRACT .....	xvii
PENGANTAR .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian.....	2
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Sapi Perah.....	4
Bahan Pakan Sapi Perah.....	4
Hijauan.....	5
Rumput gajah.....	6
Lamtoro.....	7
Konsentrat.....	10
Kebutuhan Nutrisi Sapi Perah.....	11
Kecernaan Nutrien .....	14
Kualitas Susu Sapi Perah .....	18
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....	21
LANDASAN TEORI .....	21
HIPOTESIS .....	23
MATERI DAN METODE .....	24
Waktu dan tempat Penelitian .....	24
Materi Penelitian .....	24

Alat penelitian .....	24
Bahan penelitian .....	24
Rancangan dan Prosedur Penelitian .....	27
Rancangan percobaan .....	27
Prosedur penelitian .....	27
Variabel penelitian .....	28
Analisis Data.....	30
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>31</b>
Konsumsi dan Kecernaan.....	31
Pertumbuhan Bobot Badan.....	33
Produksi susu dan komposisi susu .....	35
Produksi susu .....	35
Protein .....	37
Lemak .....	39
Laktosa .....	41
<i>Solid Non Fat</i> .....	42
Berat Jenis .....	43
Kesimpulan dan Saran.....	45
Kesimpulan.....	45
Saran.....	46
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>46</b>
<b>UMMARY.....</b>	<b>48</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>50</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>58</b>



**Pengaruh suplementasi daun lamtoro(*leucaena leucocephala*) terhadap pencernaan nutrien dan penampilan produksi susu sapi perah peranakan friesland holstein**  
DIMAS FAJAR NUGROHO, Ir. yustina Yuni Suranindiah. M.S., Ph.D. IPM.  
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>