

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
INTISARI.....	iv
ABSTRACT.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
PENDAHULUAN.....	1
Tujuan Penelitian.....	2
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Sapi Peranakan Ongole.....	4
Pertumbuhan.....	5
Jaringan Lemak Daging.....	6
Biosintesis Asam Lemak.....	11
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS.....	16
Landasan Teori.....	16
Hipotesis.....	17
MATERI DAN METODE.....	18
Materi.....	18
Metode.....	19
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
Kadar lemak.....	23
Asam Lemak Jenuh.....	24
Asam Lemak Tidak Jenuh.....	25



KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
Kesimpulan.....	34
Saran.....	34
RINGKASAN.....	36
DAFTAR PUSTAKA.....	38
UCAPAN TERIMAKASIH.....	42
LAMPIRAN.....	44



DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
1	Komposisi kimia pakan (%).....	20
2	Persentase kadar lemak daging (%)	23
3	Persentase asam lemak jenuh (g/100g asam lemak).....	24
4	Persentase asam lemak tidak jenuh(g/100g asam lemak).....	26
5	Komposisi asam lemak jenuh(g/100g asam lemak)	30
6	Komposisi asam lemak tidak jenuh (g/100g asam lemak)	31

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1 Data berat awal sapi.....	44
2 Prosedur analisis asam lemak jenuh dan tidak jenuh.....	45
3 Perhitungan TDN rumput raja dan konsentrat.	48
4 Analisis statistik persentase kadar lemak..	49
5 Uji lanjutan DMRT persentase kadar lemak...	49
6 Analisis statistik asam lemak jenuh.....	49
7 Uji lanjutan DMRT lemak jenuh.....	49
8 Analisis statistik asam lemak tak jenuh....	50
9 Uji lanjutan DMRT lemak tak jenuh.....	50
10 Analisis statistik asam butirat.....	50
11 Uji lanjutan DMRT asam butirat.....	50
12 Analisis statistik asam kaproat.....	50
13 Uji lanjutan DMRT asam kaproat.....	51
14 Analisis statistik asam kaprilat.....	51
15 Uji lanjutan DMRT asam kaprilat.....	51
16 Analisis statistik asam kaprat.....	51
17 Uji lanjutan DMRT asam kaprat.....	51
18 Analisis statistik asam laurat.....	52
19 Uji lanjutan DMRT asam laurat.....	52
20 Analisis statistik asam meristat.....	52
21 Uji lanjutan DMRT asam meristat.....	52

22	Analisis statistik asam palmitat.....	52
23	Uji lanjutan DMRT asam palmitat.....	53
24	Analisis statistik asam margarat.....	53
25	Uji lanjutan DMRT asam margarat.....	53
26	Analisis statistik asam stearat.....	53
27	Uji lanjutan DMRT asam stearat.....	53
28	Analisis statistik asam arakhidat.....	54
29	Uji lanjutan DMRT asam arakhidat.....	54
30	Analisis statistik asam meristalat.....	54
31	Uji lanjutan DMRT asam meristalat.....	54
32	Analisis statistik asam palmitoleat.....	54
33	Uji lanjutan DMRT asam palmitoleat.....	55
34	Analisis statistik asam oleat.....	55
35	Uji lanjutan DMRT asam oleat.....	55
36	Analisis statistik asam linoleat.....	55
37	Uji lanjutan DMRT asam linoleat.....	55
38	Analisis statistik asam linoieiiat.....	56
39	Uji lanjutan DMRT asam linolenat.....	56
40	Analisis statistik asam eikosenoat.....	56
41	Uji lanjutan DMRT asam eikosenoat.....	56
42	Analisis statistik asam arakidonat.....	57
43	Uji lanjutan DMRT asam arakidonat.....	57
44	Analisis statistik asam dokosatrienoat.....	57



45	Uji lanjutan DMRT asam dokosatrienoat.....	57
46	Analisis statistik asam dokosaheksaenoat...	58
47	Uji lanjutan DMRT asam dokosaheksaenoat....	58