

DAFTAR ISI

	Halaman
PENGESAHAN	ii
HALAMAN KHUSUS	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GRAFIK	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN	
Latar Belakang Permasalahan	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
TINJADAN PUSTAKA	
Sapi Peranakan Ongole	5
Pertumbuhan	6
Konsumsi Pakan	9
Pencernaan Karbohidrat dalam Rumen	10
Pencernaan Protein dalam Rumen	11
Kebutuhan Pakan	12
Konversi Pakan	13
Suplementasi Pakan	14
Konsentrat	14
Tepung Gaplek	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	17
Landasan Teori	17
Hipotesis	19
MATERI DAN METODE	20
Materi	20
Metode	22

BASIL DAN PEMriAHAN	
Konsumsi Bahan Kering	25
Konsumsi Bahan Organik	27
Konsumsi Protein Kasar	29
Konsumsi TDN	30
Pertambahan Bobot Badan Sapi PO	32
Konversi Pakan	35
 KESXkPULAN DAN SARAN	37
Kesimpulan	37
Saran	37
 RINGKASAN	38
 Bid:MK PtJ&TAKA	40
 UCAPAN lilitMAKksiH	43
 LAMPlii	45

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Rerata berat badan awal dan akhir sapi masing perlakuan (kg)	25
2. Rerata konsumsi BK pakan sapi PO selama 10 hari (g/kg BBM/hari)	25
3. Rerata konsumsi bahan organik sapi PO selama 10 hari (g/kgBBM)	27
4. Rerata konsumsi protein kasar pakan sapi PO Selama 10 hari (g/kg BBM)	29
5. Rerata konsumsi TDN pakan sapi PO	30
6. Rerata pertambahan bobot badan harian sapi Jantan PO (kg/hari)	32
7. Rerata konversi pakan sapi PO selama penelitian	35

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Kurva pertumbuhan hewan	8
2. Grafik penambahan bobot badan sapi selama penelitian	34

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Kandungan nutrisi pakan konsentrat komersial (Koperasi Wargamulya)	45
2. Kadar bahan organik dan protein kasar pakan	45
3. Konsumsi BK, BO, PK, TDN dan kandungan nutrisi ransum	46
4. Rerata konsumsi bahan kering, bahan organik, dan protein kasar sapi PO jantan ..	63
5. Data penambahan bobot badan ternak dan ADG selama penelitian	65
6. Data konversi pakan selama penelitian ...	65
7. Perhitungan kebutuhan bahan kering, persentase bobot badan, dan protein kasar ..	66
8. Analisis variansi konsumsi BK, BO, PK,TDN FOR selama penelitian dan Analisis Kovariat PBBH	67