



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
INTISARI.....	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
PRAKATA	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Sapi	4
Sapi Peranakan Ongole (PO)	5
Sapi LimPO.....	6
Sapi SimPO.....	6
Performans	7
Faktor genetik.....	8
Faktor lingkungan.....	9
Interaksi antara genetik dan lingkungan.....	9
Karakteristik Eksterior.....	10
Ukuran Tubuh Ternak.....	12
<i>Body Condition Score (BCS)</i>	14
Kinerja Induk.....	16
Pubertas	16
Metode perkawinan	16
Umur kawin pertama	17



Umur beranak pertama	18
<i>Service per conception</i> (S/C)	18
<i>Post partum estrus</i> (PPE).....	18
<i>Post partum mating</i> (PPM)	20
LANDASAN TEORI DAN KETERANGAN EMPIRIS	21
Landasan Teori.....	21
Keterangan Empiris	22
MATERI DAN METODE	23
Tempat dan Waktu Penelitian.....	23
Materi	23
Ternak	23
Peralatan	23
Metode	24
Analisis Data.....	30
HASIL DAN PEMBAHASAN	31
Profil Peternak	31
Tata Laksana Pemeliharaan.....	34
Metode perkawinan	34
Pemberian pakan	35
Karakteristik Eksterior.....	37
Ukuran Tubuh Ternak.....	41
<i>Body Condition Score</i> (BCS)	44
Kinerja Induk.....	45
KESIMPULAN DAN SARAN	48
Kesimpulan.....	48
Saran.....	48
RINGKASAN	49
DAFTAR PUSTAKA	55
UCAPAN TERIMA KASIH	58
LAMPIRAN	61



DAFTAR TABEL

Tabel	halaman
1. Ukuran tubuh sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO dari berbagai hasil penelitian.....	13
2. Kinerja reproduksi sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO dari berbagai hasil penelitian.....	17
3. Keterangan <i>body condition score</i>	29
4. Komposisi bangsa per lokasi.....	31
5. Identitas profil peternak sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan.....	32
6. Metode perkawinan sapi PO, sapi LimPO dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan per bangsa dan lokasi.....	34
7. Manajemen pemberian pakan ternak sapi PO, sapi LimPO dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan	35
8. Rerata dan standar deviasi jumlah pemberian pakan ternak	37
9. Karakteristik eksterior sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan	38
10. Rerata dan standar deviasi ukuran tubuh sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan	42
11. <i>Body condition score</i> (BCS) dan rerata umur sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan	44
12. Rerata dan standar deviasi kinerja reproduksi sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan	46



DAFTAR GAMBAR

Gambar	halaman
1. Penentuan umur ternak.....	25
2. Skema pengukuran data vital tubuh, 1) panjang badan, 2) lingkaran dada, 3) tinggi gumba, 4) tinggi pinggul, 5) panjang kepala, 6) lebar kepala	27
3. <i>Body condition score</i>	28



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	halaman
1. Lembar kuisisioner.....	61
2. Identitas responden peternak sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO.....	63
3. Analisis rata-rata umur dan pengalaman beternak responden..	66
4. Data karakteristik eksterior sapi PO, sapi LimPO dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan.....	67
5. Data ukuran tubuh sapi dan BCS PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan.....	76
6. Analisis data ukuran tubuh dan <i>body condition score</i> sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan.....	81
7. Data kinerja reproduksi sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan	83
8. Analisis kinerja reproduksi sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO di Kabupaten Pacitan.....	89
9. Tata laksana pemeliharaan sapi PO, sapi LimPO, dan sapi SimPO	90
10. Grade warna tubuh induk sapi di Kabupaten Pacitan	93
11. Grade BCS induk sapi di Kabupaten Pacitan	94