

## DAFTAR ISI

4	HALAMAN JIIDIL.....	i
	PENGESAHAN .....	ii
	HALAMAN KHUSUS.....	iii
	INTISARI.....	iv
	ABSTRACT .....	v
	DAFTAR ISI.....	vi
	BAFTAR TABEL.....	viii
	DAFTAR GAMBAR .....	ix
	BAFTAR LAMPIRAN .....	x
	PENDAHULUAN .....	1
	TINJALIAN PUSTAKA .....	4
	Sapi Peranakan Ongole.....	4
	Pertumbuhan dan Perkembangan Sapi Peranakan Ongole .....	5
	Pakan Sapi Potong .....	10
	Silase mmput Raja.....	11
	Jerami Padi Fermentasi.....	13
	Konsumsi Pakan .....	15
	Efek Pakan Basal Terhadap Performan Sapi Potong.....	17
	LANDASAN TEORI BAN HIPOTESIS.....	20
	Landasan Teori .....	20
	Hipotesis .....	21
	MAURI BAN METOBE .....	22
	Materi.....	22
	Metode .....	23
	Rancangan penelitian.....	23
	Pembuatan silase .....	24
	Pembuatan jerami padi fermentasi .....	24
	Parameter yang diukur.....	25
	Analisis Data .....	26



<b>HASH. DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>27</b>
Komsumsi Pakan .....	<b>27</b>
Pertambahan Bobot Badan Harian (PBBH).....	<b>29</b>
Konversi Pakan .....	<b>31</b>
Data Vital Statistik.....	<b>32</b>
<b>KESIMPUEAN DAN SARAN</b> .....	<b>33</b>
† Kesimpulan .....	<b>33</b>
4* Saran .....	<b>33</b>
<b>RINGKASAN</b> .....	<b>34</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>36</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>44</b>

**DAFTAR TABEL**

	<b>Halaman</b>
4	
label 1. Pertambahan bobot badan harian (PBBH) sapi Peranakan Ongole pada pemberian pakan dan jenis kelamin yang berbeda.....	8
label 2. Konsumsi bahan kering (BK) Sapi Peranakan Ongole padaberbagai macam ransum yang berbeda.....	16
label 3. Kebutuhan nutrien pakan untuk sapi potong (NRC,1976).....	17
label 4. Kebutuhan nutrien pakan sapi potong dan pertambahan bobot badan 0,7 kg hasil interpolasi ISRC (1976).....	18
label 5. Komposisi kimia konsentrat, jerami padi (JP), jerami padi fermentasi (JPF), dan silase ruraput raja .....	22
label 6. Rancangan percobaan perlakuan pakan dalam penelitian.....	23
Tabel 7. Konsumsi nutrien BK, BO, dan PK (kg/ekor/hari),TDN (kg) .....	27
Tabel 8. Pertambahan bobot badan harian (PBBH) dan konversi pakan sapi PO dengan perlakuan pakan JP, JPF, JP-S .....	29
Tabel 9. Data vital statistik hasil penelitian pada ketiga perlakuan pakan basal .....	32



## DAFTAR GAMBAR

* Gambar1. PBBH Sapi PO yang diberi pakan basal beibeda .....	30
--	----

4

**i**



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Perhitungan kebutuhan pakan.....	44
Lampiran 2. Rerata konsumsi BK (kg/ekor/hari) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	45
Lampiran 3. Analisis variansi konsumsi bahan kering (BK) sapi PO yang diberi perlakuan berdasarkan kg/ekor/hari pakan basal berbeda .....	45
Lampiran 4. Rerata konsumsi BK (% kg BB/hari) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	45
Lampiran 5. Analisis variansi konsumsi bahan kering (BK) sapi PO yang diberi perlakuan berdasarkan %kg BB/hari pakan basal berbedal ..	46
Lampiran 6. Rerata konsumsi BK (g/kg BB <sup>0,75</sup> ) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	46
Lampiran 7. Analisis variansi konsumsi bahan kering (BK) sapi PO yang diberi perlakuan berdasarkan (g/kg BB <sup>0,75</sup> ) pakan basal berbeda...	46
Lampiran 8. Rerata konsumsi BO (kg/ekor/hari) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	46
Lampiran 9. Analisis variansi konsumsi bahan organik (BO) sapi PO yang diberi perlakuan berdasarkan kg/ekor/hari pakan basal berbeda....	47
Lampiran 10. Rerata konsumsi BO (% kg BB/hari) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	47
lampiran 11. Analisis variansi konsumsi bahan organik (BO) sapi PO yang diberi perlakuan berdasarkan %kg BB/hari pakan basal berbeda ..	47
Lampiran 12. Rerata konsumsi BO (g/kg BB <sup>0,75</sup> ) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	47
Lampiran 13. Analisis variansi konsumsi bahan organik (BO) sapi PO yang diberi perlakuan berdasarkan g/kg BB <sup>0,75</sup> pakan basal berbeda.....	48
Lampiran 14. Rerata konsumsi PK (kg/ekor/hari) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	48
Lampiran 15. Analisis variansi konsumsi protein kasar (PK) sapi PO yang diberi perlakuan berdasarkan kg/ekor/hari pakan basal berbeda....	48

Lampiran 16. Rerata konsumsi PK (% kg BB/hari) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	48
Lampiran 17. Analisis variansi konsumsi protein kasar (PK) sapi PO yang diberi perlakuan berdasarkan %kg BB/hari pakan basal berbeda ..	49
Lampiran 18. Rerata konsumsi PK (g/kg BB <sup>0,75</sup> ) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	49
<b>if</b>	
Lampiran 19. Analisis variansi konsumsi protein kasar (PK) sapi PO yang diberi perlakuan berdasarkan g/kg BB <sup>0,73</sup> pakan basal berbeda.....	49
Lampiran 20. Rerata bobot badan (kg) awal sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	49
Lampiran 21. Analisis variansi bobot awal (kg) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	50
Lampiran 22. Rerata bobot badan (kg) akhir sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	50
Lampiran 23. Analisis variansi bobot akhir (kg) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	50
Lampiran 24. Rerata pertambahan bobot badan (kg) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	50
Lampiran 25. Analisis variansi pertambahan bobot badan (kg) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	51
Lampiran 26. Analisis variansi pertambahan bobot badan (kg) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	51
Lampiran 27. Rerata konversi pakan sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	51
Lampiran 28. Analisis variansi konversi pakan sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	51
Lampiran 29. Rerata panjang badan (cm) relatif awal sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	52
Lampiran 30. Analisis variansi panjang badan relatif (cm) awal sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	52

Lampiran 31. Rerata panjang badan (cm) relatif akhir sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	52
Lampiran 32. Analisis variansi panjang badan relatif (cm) akhir sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	52
Lampiran 33. Rerata pertambahan panjang badan (cm) relatif sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	53
Lampiran 34. Analisis variansi pertambahan panjang badan (cm) relatif sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	53
Lampiran 35. Rerata lingkar dada (cm) awal sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	53
Lampiran 36. Analisis variansi lingkar dada (cm) awal sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	53
Lampiran 37. Rerata lingkar dada (cm) akhir sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	54
Lampiran 38. Analisis variansi lingkar dada (cm) akhir sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	54
Lampiran 39. Rerata pertambahan lingkar dada (cm) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	54
Lampiran 40. Analisis variansi pertambahan lingkar dada (cm) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	54
Lampiran 41. Rerata dalam dada (cm) awal sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	55
Lampiran 42. Analisis variansi dalam dada (cm) awal sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	55
Lampiran 43. Rerata dalam dada (cm) akhir sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	55
Lampiran 44. Analisis variansi dalam dada (cm) akhir sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	55
Lampiran 45. Rerata pertambahan dalam dada (cm) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	56



Lampiran 46. Analisis variansi penambahan dalam dada (cm) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	56
Lampiran 47. Rerata tinggi gumba (cm) awal sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	56
Lampiran 48. Analisis variansi tinggi gumba (cm) awal sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	56
Lampiran 49. Rerata tinggi gumba (cm) akhir sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	57
Lampiran 50. Analisis variansi tinggi gumba (cm) akhir sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	57
Lampiran SLRerata penambahan tinggi gumba (cm) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	57
Lampiran 52. Analisis variansi penambahan tinggi gumba (cm) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda.....	57
Lampiran 53. Analisis variansi Total Digestible Nutrien (TDN) sapi PO yang diberi perlakuan pakan basal berbeda .....	58
Lampiran 54. Perbandingan nilai PBBH pada ketiga perlakuan pakan basal yang berbeda.....	58