

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
INTISARI.....	viii
<i>ABSTRACT</i>	ix
BAB I. PENDAHULUAN	
Latar belakang.....	1
Tujuan penelitian	3
Manfaat penelitian	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
Sapi Potong	4
Sapi Peranakan Ongole	5
Sapi Limousin Peranakan Ongole (Limpo)	6
Sapi Simmental Peranakan Ongole (Simp)	6
Sapi Bali.....	7
Sapi Madura	8
Mineral.....	8
Kalsium (Ca).....	9
Fungsi Kalsium	10
Absorpsi Kalsium.....	10
Metabolisme Kalsium dalam Darah.....	11
Sumber Kalsium.....	14
Kekurangan dan Kelebihan Kalsium	15
Fosfor (P)	16
Fungsi Fosfor	17
Absorpsi Fosfor.....	17
Metabolisme Fosfor dalam Darah.....	18
Sumber Fosfor.....	21
Kekurangan dan Kelebihan Fosfor	21
BAB III.METODOLOGI PENELITIAN	
Materi Penelitian	24
Metode Penelitian	24
Pengambilan Sampel Darah.....	24
Syarat Sapi sebagai Sampel	25

Analisis Laboratorium	25
Analisis Data.....	25
BAB IV.HASIL DAN PEMBAHASAN	26
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
Kesimpulan	31
Saran	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN.....	36

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Hasil pemeriksaan kadar kalsium dan fosfor dalam serum sapi sehat dan sapi ambruk	26
Tabel 2. Hasil analisis statistik kadar kalsium dalam serum sapi sehat dan sapi ambruk	27
Tabel 3. Hasil analisis statistik kadar kalsium dalam serum sapi sehat dan sapi ambruk	29

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Hasil analisis laboratorium kadar kalsium pada sapi di Kabupaten Grobogan	36
Lampiran 2. Hasil analisis laboratorium kadar fosfor pada sapi di Kabupaten Grobogan	37
Lampiran 3. Perbandingan kadar kalsium dan fosfor pada sapi sehat dan sapi ambruk di Kabupaten Grobogan	38
Lampiran 4. Hasil analisis statistik kadar kalsium pada sapi sehat dan sapi ambruk di Kabupaten Grobogan dengan uji <i>T-test</i>	39
Lampiran 5. Hasil analisis statistik kadar fosfor pada sapi sehat dan sapi ambruk di Kabupaten Grobogan dengan uji <i>T-test</i>	40