

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan.....	2
C. Manfaat.....	2
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Peranakan Simmental	3
B. Telur Strongil	4
C. Nematoda Gastrointestinal pada Sapi	5
Morfologi	6
Siklus hidup	10
Patogenesis.....	13
Gejala Klinis	16
Diagnosa	18
Terapi	18
Pencegahan dan Pengendalian	19
Epidemiologi.....	20
BAB III. MATERI DAN METODE	
A. Tempat dan Waktu Penelitian	21
B. Materi Penelitian	21
C. Metode Penelitian.....	22
Koleksi Sampel Feses	22
Pemeriksaan Feses	22
Analisis Data.....	24
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	25

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	31
B. Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN.....	34

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Hasil pemeriksaan jumlah kejadian telur strongil pada sapi peranakan simmental di kecamatan Gamping kabupaten Sleman.....	26
Tabel 2. Hasil pemeriksaan jumlah kejadian telur strongil pada sapi peranakan simmental di kecamatan Gamping kabupaten Sleman berdasarkan jenis kelamin.....	29
Tabel 3. Hasil pemeriksaan jumlah kejadian telur strongil pada sapi peranakan simmental di kecamatan Gamping kabupaten Sleman berdasarkan umur.....	30

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Sapi peranakan Simmental	3
Gambar 2. Telur strongil	4
Gambar 3. Siklus hidup.....	11
Gambar 4. Telur strongil yang ditemukan saat uji McMaster	25
Gambar 5. Histogram prevalensi telur strongil di 10 dusun kecamatan Gamping	27
Gambar 6. Kondisi kandang sapi di dusun Patran Kecamatan Gamping kabupaten Sleman.....	29

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Gambar sapi peranakan simmental dan kondisi kandang di dusun Patran kecamatan Gamping.....	34
Lampiran 2. Data hasil pemeriksaan telur cacing dengan metode <i>Natif</i> , <i>Sentrifuse</i> , dan <i>McMaster</i> pada dusun Patran kecamatan Gamping.....	35
Lampiran 3. Data hasil pemeriksaan telur cacing dengan metode <i>Natif</i> , <i>Sentrifuse</i> , dan <i>McMaster</i> pada dusun Keronggahan kecamatan Gamping	36
Lampiran 4. Data hasil pemeriksaan telur cacing dengan metode <i>Natif</i> , <i>Sentrifuse</i> , dan <i>McMaster</i> pada dusun Trini kecamatan Gamping.....	37
Lampiran 5. Data hasil pemeriksaan telur cacing dengan metode <i>Natif</i> , <i>Sentrifuse</i> , dan <i>McMaster</i> pada dusun Ngawen kecamatan Gamping.....	38
Lampiran 6. Data hasil pemeriksaan telur cacing dengan metode <i>Natif</i> , <i>Sentrifuse</i> , dan <i>McMaster</i> pada dusun Kedon kecamatan Gamping.....	39
Lampiran 7. Data hasil pemeriksaan telur cacing dengan metode <i>Natif</i> , <i>Sentrifuse</i> , dan <i>McMaster</i> pada dusun Banyumeneng kecamatan Gamping	40
Lampiran8. Data hasil pemeriksaan telur cacing dengan metode <i>Natif</i> , <i>Sentrifuse</i> , dan <i>McMaster</i> pada dusun Sukunan kecamatan Gamping.....	41
Lampiran 9. Data hasil pemeriksaan telur cacing dengan metode <i>Natif</i> , <i>Sentrifuse</i> , dan <i>McMaster</i> pada dusun Nyamplung kecamatan Gamping	42
Lampiran 10. Data hasil pemeriksaan telur cacing dengan metode <i>Natif</i> , <i>Sentrifuse</i> , dan <i>McMaster</i> pada dusun Tegal Yoso kecamatan Gamping	43

Lampiran 11. Data hasil pemeriksaan telur cacing dengan metode <i>Natif</i> , <i>Sentrifuse</i> , dan <i>McMaster</i> pada dusun Meijing kecamatan Gamping.....	44
Lampiran 12. Hasil perhitungan prevalensi telur strongil pada sapi peranakan simmental di kecamatan Gamping	46
Lampiran 13. Rumurs analisis statistik prevalensi telur strongil pada sapi peranakan simental di kecamatan Gamping kabupaten Sleman dengan metode <i>Chi-square</i>	49
Lampiran 14. Hasil analisis statistik prevalensi telur strongil pada sapi peranakan simmental di kecamatan Gamping kabupaten Sleman dengan metode <i>Chi-square</i>	52
Lampiran 15. Hasil analisis statistik prevalensi telur strongil pada sapi peranakan simmental berdasarkan umur di kecamatan Gamping kabupaten Sleman	55
Lampiran 16. Hasil analisis statistik prevalensi telur strongil pada sapi peranakan simmental berdasarkan jenis kelamin di kecamatan Gamping kabupaten Sleman	57