

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Keaslian Penelitian.....	5
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian	7
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	8
2.1 Tinjauan Pustaka	8
2.1.1 Definisi.....	8
2.1.2 Agen Penyebab	9
2.1.3 Epidemiologi.....	12
2.1.4 Penularan.....	13
2.1.5 Patogenesis.....	13
2.1.6 Gejala Klinis	15
2.1.7 Diagnosis.....	16
2.1.8 Prognosis.....	20
2.1.9 Endoparasit Gastrointestinal	22
2.2 Landasan Teori.....	23
2.3 Hipotesis.....	25
III. MATERI DAN METODE PENELITIAN.....	26
3.1 Pelaksanaan Penelitian	26
3.2 <i>Ethical Clearence</i>	26
3.3 Materi Penelitian	27
3.3.1 Sampel Penelitian.....	27
3.3.2 Alat.....	27
3.3.3 Bahan	28
3.4 Metode Penelitian	28
3.4.1 Pengambilan Sampel.....	28
3.4.2 Pemeriksaan Klinis	29
3.4.3 Pemeriksaan Hematologis.....	30
3.4.4 Pemeriksaan Mikroskopis	30
3.4.5 Uji Imunokromatografi Antigen (FPV-Ag).....	31
3.4.6 Pemeriksaan Molekuler.....	32
3.4.6.1 Ekstraksi DNA	32
3.4.6.2 Amplifikasi DNA dengan PCR.....	34
3.4.6.3 Elektrophoresis DNA.....	35

	3.4.6.4	<i>Sequencing</i> DNA.....	35
	3.5	Analisis Data	36
	3.6	Alur Penelitian	37
IV.		HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
	4.1	Hasil Pemeriksaan Klinis	38
	4.2	Hasil Pemeriksaan Laboratoris	51
	4.2.1	Hasil Pemeriksaan Jumlah Leukosit	51
	4.2.2	Hasil Pemeriksaan Mikroskopis.....	54
	4.2.3	Hasil Uji Imunokromatografi Antigen (FPV-Ag).....	58
	4.2.4	Hasil Pemeriksaan Molekuler dengan PCR	59
	4.2.5	Hasil Pemeriksaan <i>Squencing</i> DNA	62
V.		KESIMPULAN DAN SARAN.....	65
	5.1	Kesimpulan.....	65
	5.2	Saran.....	65
		DAFTAR PUSTAKA	66
		LAMPIRAN.....	75

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Perbedaan dan Persamaan dengan Penelitian Sebelumnya.....	6
Tabel 2. <i>Sequence</i> Nukleotida dari Primer FPV-F dan FPV-R.....	34
Tabel 3. Umur dan Jenis Kelamin Kucing yang Terinfeksi FPL.....	38
Tabel 4. Gejala Klinis Kucing yang Terinfeksi FPL.....	46
Tabel 5. Total Leukosit Kucing yang Terinfeksi FPL	51
Tabel 6. Hasil Pemeriksaan Mikroskopis Kucing yang Terinfeksi FPL	54
Tabel 7. Hasil Imunokromatografi Kucing yang Terinfeksi FPL	58

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Model Permukaan Kapsid CPV	11
Gambar 2. Prosedur Imunokromatografi Antigen (FPV-Ag)	18
Gambar 3. Bagan Alur Penelitian	37
Gambar 4. Hasil Pemeriksaan Mikroskopis	55
Gambar 5. Hasil PCR Kucing yang Terinfeksi FPL	60

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Kelayakan Etik	75
Lampiran 2. Data Pasien FPL	76