

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	3
C. Manfaat Penelitian	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Toksoplasmosis	4
1. Klasifikasi <i>Toxoplasma gondii</i>	4
2. Morfologi	4
3. Siklus hidup	6
4. Patogenesis	8
5. Gejala klinis	9
6. Diagnosis	11
7. Perubahan patologi	12
8. Penanganan	13
9. Pencegahan	16
B. Histologi limpa, paru-paru dan hati	17
1. Limpa	17
2. Paru-paru	18
3. Hati	19

III. MATERI DAN METODE	20
A. Materi	20
1. Alat	20
2. Bahan	20
B. Metode	20
1. Persiapan	20
2. Pengelompokkan mencit	21
3. Perhitungan takizoit <i>Toxoplasma gondii</i>	22
4. Pengobatan mencit	22
5. Pengamatan mencit	23
6. Pengambilan preparat organ	24
7. Pembuatan preparat histopatologi	24
8. Pemeriksaan histopatologi	25
9. Analisis data	25
10. Skema penelitian	26
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
V. KESIMPULAN DAN SARAN	44
A. Kesimpulan	44
B. Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	45

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Takizoit <i>Toxoplasma gondii</i>	5
Gambar 2. Bradizoit <i>Toxoplasma gondii</i>	6
Gambar 3. Siklus hidup <i>Toxoplasma gondii</i>	8
Gambar 4. Struktur kimia spiramisin	15
Gambar 5. Skema penelitian	26
Gambar 6. Gambaran histopatologi limpa mencit kelompok I	29
Gambar 7. Gambaran histopatologi paru-paru mencit kelompok I	30
Gambar 8. Gambaran histopatologi hati mencit kelompok I	31
Gambar 9. Gambaran histopatologi limpa mencit kelompok II	32
Gambar 10. Gambaran histopatologi paru-paru mencit kelompok II	33
Gambar 11. Gambaran histopatologi hati mencit kelompok II	34
Gambar 12. Gambaran histopatologi limpa mencit kelompok III. 1	35
Gambar 13. Gambaran histopatologi limpa mencit kelompok III. 2	36
Gambar 14. Gambaran histopatologi paru-paru mencit kelompok III. 1 .	37
Gambar 15. Gambaran histopatologi paru-paru mencit kelompok III. 2	37
Gambar 16. Gambaran histopatologi hati mencit kelompok III. 1	38
Gambar 17. Gambaran histopatologi hati mencit kelompok III. 2	39
Gambar 18. Gambaran histopatologi limpa mencit kelompok IV. 1	40
Gambar 19. Gambaran histopatologi limpa mencit kelompok IV. 2	40
Gambar 20. Gambaran histopatologi paru-paru mencit kelompok IV. 1	41

Gambar 21.	Gambaran histopatologi paru-paru mencit kelompok IV. 2	42
Gambar 22.	Gambaran histopatologi hati mencit kelompok IV. 1	42
Gambar 23.	Gambaran histopatologi hati mencit kelompok IV. 2	43

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Pengelompokkan mencit	21
Tabel 2. Daya hidup mencit hasil penelitian	28
Tabel 3. Gambaran histopatologi limpa, paru-paru dan hati	28