

DAFTAR PUSTAKA

- Artama, W. T., Widartono, B. S., Murhandarwati, E. H., Retmanasari, A., & Fihiruddin. (2019). *Biologi Molekuler Toxoplasma gondii*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- deAguiar, T. T., Da Matta, R. A., & Ávila, A. R. (2021). *Molecular Mechanisms of Toxoplasma gondii Invasion*. In *Molecular Food Microbiology* (pp. 359-382). CRC Press.
- Effendi, Cacang., Setiawati, Widia. (2017). *Solusi Permasalahan Kucing*. Cibubur: Penebar Swadaya.
- Halimatunisa, F., & Prabowo, A. Y. (2018). *Diagnosis Toxoplasma gondii dan Toksoplasmosis*. *Jurnal Medula*, 127-130.
- Marthalia, W., & Sulistyorini, L. (2020). *Infeksi Toxoplasmosis Kronis pada Anggota Organisasi Pembiak Kucing di Surabaya*. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 48-58.
- Mursalim, M. F. (2018). *Deteksi Toxoplasma gondii Pada Kucing Domestik (Felis Domestica) dengan Metode Rapid Diagnostic Test dan Metode Apung*. *Jurnal Agrisistem*, 18-26.
- Nandy. (2022, July 21). *Tips Cara Merawat Kucing Agar Sehat dan Bersih*. Dipetik 45, 2023, dari Gramedia.com: https://www.gramedia.com/best-seller/cara-merawat-kucing-agar-sehat/#Artikel_Kucing_Anjing
- Rachmawati, I. (2019). *Analisis Hubungan Higiene Perorangan Dengan Kejadian Toxoplasmosis pada Komunitas Pemelihara Kucing “Bungkul Cat Lovers” di Surabaya*. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 116-122.
- Rahman, I., & Nur, A. (2021). *Resiko Kejadian Toxoplasmosis Dilihat Dari Feses Kucing Liar Di Rsud Dr. H Chasan Boesoirie Ternate*. *Kieraha Medical Journal*, 2 (2), 109-112.
- Rahman, I., & Nur, A. (2022). *Identifikasi Toxoplasma Gondii Terhadap Feses Kucing Peliharaan Sebagai Sumber Penyebaran Toxoplasmosis di Kota Ternate*. *SAINTIFIK*, 146-150.

- Ramadhani, H. (2023). *Hubungan Upaya Preventif Pemelihara Kucing Terhadap Toksoplasmosis dengan Keberadaan Toxoplasma gondii pada Kucing Peliharaan di Kecamatan Medan Kota* (Doctoral dissertation).
- Riyanda, A. P., Suwandi, J. F., Utami, H. D., & Susianti. (2019, Juni). *Seroprevalensi Toxoplasma Gondii Pada Hewan Ternak Kambing Di Kota Bandar Lampung*. *J Agromedicine*, hal. 25-29.
- Sasmita, Rachiman. (2006). *Toksoplasmosis Penyebab Keguguran dan Kelainan Bayi*. Airlangga University Press. Surabaya.
- Setia, L. (2017). *Gambaran Infeksi Toxoplasma Gondii Pada Tinja Kucing Peliharaan di Wilayah Komplek Kelapa Sawit 8 Tahun 2014*. *Jurnal Ergasterio*, 3 (1).
- Simamora, A. T. A. J., Suratma, N. A., & Apsari, I. A. P. (2015). *Isolasi dan identifikasi oosista Toxoplasma gondii pada feses kucing dengan metode pengapungan gula sheater*. *Ind Med Vet*, 4 (2), 88-96.
- Soedarto. (2017). *Zoonosis Kedokteran*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Soedarto. (2018). *Penyakit Menular di Indonesia*. Jakarta: CV. Sagung Seto.
- Sutanto, dkk. (2008). *Buku Ajar Parasitologi Kedokteran Edisi Keempat*. Badan Penerbit FKUI. Jakarta.
- Suwed, Muhammad A. (2011). *Panduan Lengkap Kucing*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Wheindrata, H. S. (2017). *Buku pintar kesehatan kucing ras*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Zulkhoni, A. (2018). *Parasitologi: Untuk Keperawatan, Kesehatan Masyarakat dan Teknik Lingkungan*. Yogyakarta: Nuha Medika.

Lampiran 1. Surat Ethical Clearence



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136
Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644
email : kep.k.poltekkesmedan@gmail.com



PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01.2524 /KEPK/POLTEKES KEMENKES MEDAN 2023

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

**“Gambaran Toxoplasma gondii Pada Tinja Kucing Peliharaan
Di Perumahan Taman Riviera.”**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : Nazhifah Salsabila
Dari Institusi : Prodi D-III Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Medan

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :
Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian..
Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, 10 Juli 2023
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan

Ketua,

Dr. Jhonson P Sihombing, MSc, Apt.
NIP. 196901302003121001



Lampiran 2. Surat Izin Penelitian

	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Laucih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136 Telepon : 061- 8368633 Fax : 061- 8368644 Website : www.poltekkes-medan.ac.id email : poltekkes_medan@yahoo.com	
Nomor	: DM.02.04/00/03/ 323 /2023	10 Mei 2023
Perihal	: <i>Izin Penelitian</i>	
Kepada Yth :		
Kepala Lingkungan Perumahan Taman Riviera		
Di -		
Tempat		
<p>Dengan ini kami sampaikan, dalam rangka penulisan Karya Tulis Ilmiah untuk memenuhi persyaratan Ujian Akhir Program (UAP) Prodi D-III Jurusan Teknologi Laboratorium Medis diperlukan penelitian.</p> <p>Dalam hal ini kami mohon, kiranya Bapak / Ibu bersedia memberi kemudahan terhadap mahasiswa/i kami.</p>		
Nama	: Nazhifah Salsabila	
NIM	: P07534020063	
Judul	: Gambaran <i>Toxoplasma gondii</i> Pada Tinja Kucing Peliharaan di Perumahan Taman Riviera.	
<p>Untuk izin Penelitian di Perumahan Taman Riviera. Hal-hal yang berhubungan dengan kegiatan tersebut adalah tanggung jawab mahasiswa/i.</p> <p>Demikianlah surat ini disampaikan, atas bantuan dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.</p>		
 Ketua Jurusan TLMW Nita Andriani Lubis, S.Si,M.Biomed NIP. 19801224 200912 2 001		
		

CS Dipindai dengan CamScanner

Lampiran 3. Hasil Observasi Terhadap Kondisi Fisiologis Kucing

Sampel	Jenis Kelamin	Asal Kucing	Lama Dipelihara	Makanan	Dimandikan	Kondisi Fisiologis	Pemberian Vaksin
1	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Whiskas	Ya	Baik	Ya
2	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Whiskas	Ya	Baik	Ya
3	Betina	Peliharaan	3 bulan	Whiskas	Ya	Baik	Ya
4	Betina	Peliharaan	1 bulan	Me-O	Ya	Baik	Ya
5	Betina	Peliharaan	Sejak lahir	Cat Choize	Ya	Baik	Ya
6	Betina	Peliharaan	1 tahun	Royal Canin	Ya	Baik	Ya
7	Betina	Peliharaan	5 bulan	Me-O	Ya	Baik	Ya
8	Jantan	Peliharaan	3 bulan	Me-O	Ya	Baik	Ya
9	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Me-O	Ya	Baik	Ya
10	Betina	Peliharaan	Sejak lahir	Royal Canin	Ya	Baik	Ya
11	Jantan	Peliharaan	2 tahun	Whiskas	Ya	Baik	Ya
12	Betina	Peliharaan	2,5 tahun	Whiskas	Ya	Baik	Ya
13	Jantan	Peliharaan	7 bulan	Cat Choize	Ya	Baik	Ya
14	Betina	Peliharaan	Sejak lahir	Sisa Makanan	Ya	Baik	Ya
15	Jantan	Peliharaan	4 bulan	Cat Choize	Ya	Baik	Ya
16	Jantan	Peliharaan	3 bulan	Cat Choize	Ya	Baik	Ya
17	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Sisa Makanan	Ya	Baik	Tidak
18	Jantan	Peliharaan	3 bulan	Cat Choize	Ya	Baik	Ya
19	Betina	Peliharaan	1 bulan	Cat Choize	Ya	Baik	Ya
20	Betina	Peliharaan	Sejak lahir	Me-O	Ya	Baik	Ya
21	Betina	Peliharaan	2 bulan	Royal Canin	Ya	Baik	Ya

22	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Me-O	Ya	Baik	Ya
23	Betina	Peliharaan	1 bulan	Me-O	Ya	Baik	Ya
24	Jantan	Peliharaan	1 bulan	Me-O	Ya	Baik	Ya
25	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Whiskas	Ya	Baik	Ya
26	Betina	Peliharaan	2 bulan	Sisa Makanan	Ya	Baik	Tidak
27	Jantan	Peliharaan	2 bulan	Sisa Makanan	Ya	Baik	Tidak
28	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Whiskas	Ya	Baik	Ya
29	Betina	Peliharaan	Sejak lahir	Whiskas	Ya	Baik	Ya
30	Betina	Peliharaan	Sejak lahir	Me-O	Ya	Baik	Ya
31	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Royal Canin	Ya	Baik	Ya
32	Betina	Peliharaan	3 bulan	Sisa Makanan	Ya	Baik	Ya
33	Betina	Peliharaan	3 bulan	Whiskas	Ya	Baik	Ya
34	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Cat Choize	Ya	Baik	Ya
35	Betina	Peliharaan	7 bulan	Me-O	Ya	Baik	Ya
36	Betina	Peliharaan	6 bulan	Whiskas	Ya	Baik	Ya
37	Betina	Peliharaan	2 bulan	Whiskas	Ya	Baik	Ya
38	Betina	Peliharaan	Sejak lahir	Whiskas	Ya	Baik	Tidak
39	Jantan	Peliharaan	1 tahun	Whiskas	Ya	Baik	Ya
40	Jantan	Peliharaan	3 bulan	Whiskas	Ya	Baik	Ya
41	Betina	Peliharaan	1,5 tahun	Me-O	Ya	Baik	Ya
42	Betina	Peliharaan	Sejak lahir	Me-O	Ya	Baik	Ya
43	Betina	Peliharaan	3 bulan	Sisa Makanan	Ya	Baik	Ya
44	Jantan	Peliharaan	4 bulan	Royal Canin	Ya	Baik	Ya
45	Betina	Peliharaan	1 bulan	Sisa Makanan	Ya	Baik	Tidak
46	Betina	Peliharaan	5 bulan	Royal Canin	Ya	Baik	Ya
47	Jantan	Peliharaan	4 bulan	Royal Canin	Ya	Baik	Ya
48	Betina	Peliharaan	Sejak lahir	Sisa Makanan	Ya	Baik	Ya

49	Betina	Peliharaan	1 tahun	Sisa Makanan	Ya	Baik	Ya
50	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Cat Choize	Ya	Baik	Ya
51	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Cat Choize	Ya	Baik	Ya
52	Jantan	Peliharaan	3 bulan	Whiskas	Ya	Baik	Ya
53	Jantan	Peliharaan	Sejak lahir	Whiskas	Ya	Baik	Ya

Lampiran 4. Dokumentasi Penelitian

Proses Pengambilan Sampel Tinja Kucing



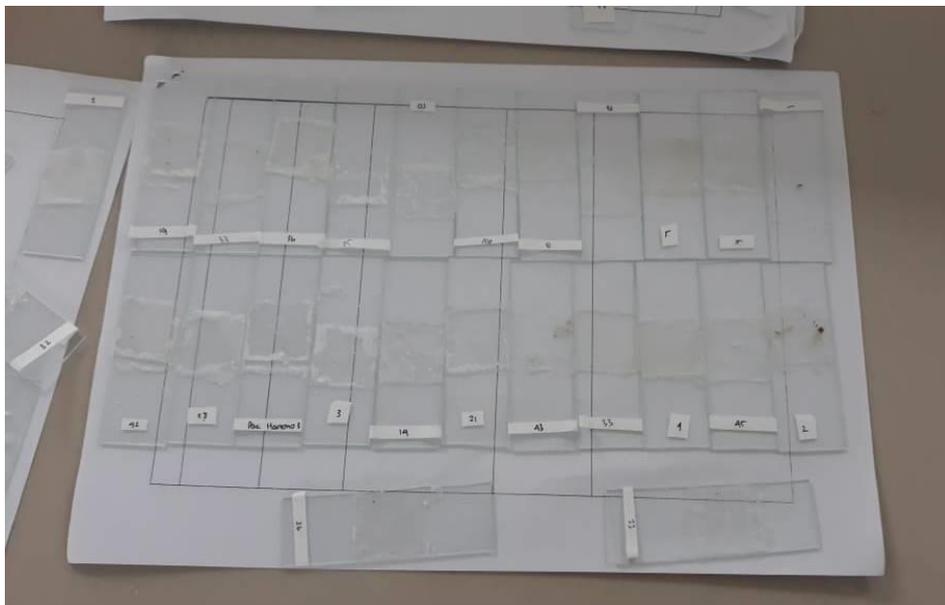
Pembuatan NaCl Jenuh



Pengolahan Sampel



Pembuatan Preparat



Pemeriksaan *Toxoplasma gondii*



Lampiran 5. Daftar Riwayat Hidup



DATA PRIBADI

Nama : Nazhifah Salsabila

NIM : P07534020063

Tempat, Tanggal Lahir : Medan, 15 Desember 2002

Agama : Islam

Jenis Kelamin : Perempuan

Status Dalam Keluarga : Anak ke 1 dari 2 bersaudara

Alamat : Jalan Sisingamangaraja km. 11, 5 Medan Amplas

No. Handphone : 082260966998

Email : nazhifahsalsa15@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun 2008-2014 : MIS Nurul Falaq

Tahun 2014-2017 : MTs Negeri 1 Medan

Tahun 2017-2020 : MA Negeri 3 Medan

Tahun 2020-2023 : Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Lampiran 6. Kartu Bimbingan Karya Tulis Ilmiah



PRODI D-III JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLTEKKES KEMENKES MEDAN



KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

T.A. 2022/2023

NO	Hari/Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Paraf
1	4 November 2022	Pengajuan Judul KTI	df
2	8 November 2022	Acc judul KTI	df
3	15 November 2022	Diskusi alat dan bahan penelitian	df
4	16 Februari 2022	Pengajuan BAB I	df
5	20 Februari 2022	Perbaikan BAB I dan pengajuan BAB II BAB III	df
6	21 Februari 2023	Perbaikan BAB I- BAB III	df
7	22 Februari 2023	Perbaikan BAB I- BAB III	df
8	23 Februari 2023	Acc Proposal	df
9	30 Maret 2023	Pengajuan BAB IV- BAB V	df
10	14 April 2023	Perbaikan BAB IV- BAB V	df
11	13 Juni 2023	Perbaikan BAB IV- BAB V	df
12	16 Juni 2023	Pengajuan Abstrak	df
13	17 Juni 2023	Perbaikan Abstrak	df
14	19 Juni 2023	Acc KTI	df

Diketahui Oleh,
Dosen Pembimbing

Suparni, S.Si, M.Kes
NIP. 199608251986032001

Lampiran 7. Surat Balasan Penelitian



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Laucih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061- 8368633 Fax : 061- 8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id email : poltekkes_medan@yahoo.com



LAPORAN HASIL PENELITIAN

No. DM . 02 . 04 / 00 / 03 / 345 . 1.1 / 2023

Bersamaini kami lampirkan hasil dari penelitian :

Nama : Nazhifah Salsabila
NIM : P07534020063
Jurusan/ Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis
Institusi : Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan
Judul : *Gambaran Toxoplasma gondii pada Tinja Kucing Peliharaan di Perumahan Taman Riviera*
Tanggal Masuk : Selasa, 09 Mei 2023
Lokasi : Laboratorium Hematologi Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Medan
Pengujian Laboratorium: Metode Pengapungan NaCl Jenuh
Sample Uji : Tinja Kucing
Tanggal Selesai : Selasa, 16 Mei 2023
Hasil Analisa

No	No. Sampel	Hasil		Keterangan
		Positif	Negatif	
1	Sampel 1		✓	
2	Sampel2		✓	
3	Sampel3		✓	
4	Sampel4		✓	
5	Sampel5		✓	
6	Sampel6		✓	
7	Sampel7		✓	
8	Sampel8		✓	
9	Sampel9		✓	
1	Sampel10		✓	
11	Sampel 11		✓	
12	Sampel12		✓	
13	Sampel 13		✓	
14	Sampel 14		✓	
15	Sampel 15		✓	
16	Sampel 16		✓	
17	Sampel 17		✓	
18	Sampel 18		✓	
19	Sampel 19		✓	
20	Sampel20		✓	
21	Sampel 21		✓	
22	Sampel22		✓	
23	Sampel23		✓	
24	Sampel24		✓	
25	Sampel25		✓	
26	Sampel26		✓	
27	Sampel27		✓	
28	Sampel28		✓	
29	Sampel29		✓	
30	Sampel30		✓	



31	Sampel31		✓	
32	Sampel32		✓	
33	Sampel33		✓	
34	Sampel34		✓	
35	Sampel35		✓	
36	Sampel36		✓	
37	Sampel37		✓	
38	Sampel38		✓	
39	Sampel39		✓	
40	Sampel40		✓	
41	Sampel41		✓	
42	Sampel 42		✓	
43	Sampel43		✓	
44	Sampel44		✓	
45	Sampel45		✓	
46	Sampel46		✓	
47	Sampel47		✓	
48	Sampel48		✓	
49	Sampel49		✓	
50	Sampel50		✓	
51	Sampel51		✓	
52	Sampel52		✓	
53	Sampel53		✓	

Catatan :

1. Hasil uji di atas hanya berlaku untuk sampel yang diuji
2. Laporan hasil uji ini terdiri dari 3 halaman
3. Laporan hasil uji ini tidak boleh digandakan, kecuali secara lengkap dan seizin tertulis dari LABORATORIUMHEMATOLOGI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS POLTEKKES KEMENKES MEDAN
4. Laporan melayani pengaduan/ komplain maksimum 1 (satu) minggu terhitung tanggal penyerahan LHP (LaporanHasilPenelitian)

Medan, 18Mei 2023



Mengetahui,
Kajur Teknologi Laboratorium Medis
Prodi D III

Nita Andriani Lubis, S. Si M. Biomed
NIP. 198012242009122001

Ka. Unit LaboratoriumTLM

Sri Bulan Nasution, ST, M. Kes
NIP. 197104061994032002