

DAFTAR PUSTAKA

- Akhirah, M., & dkk. (2017) '*Perbedaan Penyebab Infeksi Parasit Usus Manusia Pada Vektor Lalat Rumah dan Lalat Hijau di Pasar Kota Mataram*', Jurnal Analis Medika Bio Sains, 4(1), pp. 35-40.
- Aliyah, Istijabatul. (2020) *Pasar Tradisional Kebertahanan Pasar Dalam Konstelasi Kota*. Surakarta: Yayasan Kita Menulis.
- Badan Pusat Statistik Kota Pematangsiantar. (2019) *Kota Pematangsiantar Dalam Angka 2019*. BPS Kota Pematangsiantar.
- Badan Pusat Statistik Kota Pematangsiantar. (2020) *Kota Pematangsiantar Dalam Angka 2020*. BPS Kota Pematangsiantar.
- Badan Pusat Statistik Kota Pematangsiantar. (2021) *Kota Pematangsiantar Dalam Angka 2021*. BPS Kota Pematangsiantar.
- Badan Pusat Statistik Kota Pematangsiantar. (2022) *Kota Pematangsiantar Dalam Angka 2022*. BPS Kota Pematangsiantar.
- CDC. (2019) Amebiasis. <https://www.cdc.gov/dpdx/amebiasis/index.html>. Diakses 29 Maret 2023.
- Farida, Nur. (2019) *Hewan Pembawa Penyakit: Tikus dan Lalat*. Jakarta: Mediantara Semesta.
- Gurning, F. P., & dkk. (2022) *Masalah Kesehatan Masyarakat Pesisir*. Medan: Merdeka Kreasi Group.
- Ismail, Saldanis. (2019) *Mikrobiologi-Parasitologi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Kantor, Micaella, et al. (2018) '*Entamoeba histolytica: Updates in Clinical Manifestation, Patogenesis, and Vaccine Development*', Candian Journal of Gastroenterology and Hepatology. Avaliable at: <https://doi.org/10.1155/2018/4601420>.
- Kurniawan, Hendra. (2019) *Buku Ajar Parasitologi Untuk Mahasiswa Keperawatan*. Yogyakarta: Deepublish.
- Lestari, H. (2019) '*Identifikasi Entamoeba Histolytica dan Balantidium Coli pada Lalat di Pasar Legi Surakarta*', Jurnal Biomedika, 12(1), pp.79-83. Avaliable at: <https://doi.org/10.31001/biomedika.v12i1.426>.
- Lubis, M, S. (2018) *Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Deepublish.

- Masyhuda., & dkk. (2017) 'Survei Kepadatan Lalat di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah Jatibarang', Jurnal Kesehatan Masyarakat, 5(4).
- Novi., & dkk. (2017) 'Keanekaragaman Genus Lalat yang Ditemukan pada Lokasi Penjualan Ayam Potong di Pasar Raya Kota Padang'.
- Permendag RI. (2020). Peraturan Menteri Perdagangan Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2020 Tentang Petunjuk Operasional Pengelolaan Dana Alokasi Khusus Fisik Tahun Anggaran 2020 Bidang Pasar Menu Kegiatan Revitalisasi Pasar Rakyat.
- Permenkes RI. (2020). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2020 Tentang Pasar Sehat
- Purba, B., & dkk. (2020) *Ekonomi Sumber Daya Alam: Sebuah Konsep, Fakta dan Gagasan*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Putri, E. A & dkk. (2021) 'Hubungan Antara Sanitasi Lingkungan Pasar Dengan Kepadatan Lalat Di Pasar Tradisional Pagotan Kecamatan Geger Kabupaten Madiun Tahun 2021', Jurnal Poltekkes Surabaya.
- Putri, Y, P., (2018) 'Identifikasi Bakteri Pada Tubuh Lalat Rumah (*Musca domestica* Liin.) Di Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPA) Dan Pasar', Jurnal Biota, 4(1).
- Ryani, M. H., & dkk. (2017) 'Ektoparasit (*Protozoa dan Helminthes*) Pada Lalat di Pasar Johar dan Pasar Peterongan Kota Semarang', Jurnal Kesehatan Masyarakat, 5(4).
- Safitri, V., & dkk. (2017) 'Identifikasi Bakteri Pada Eksoskeleton Lalat di Beberapa Pasar di Surabaya', Jurnal Parasitologi, 1(1).
- Serrano-Contreras, et al. (2022) 'Exploratory Toxicology Studies of 2,3-Substituted Imidazo [1,2-a] Pyridines with Antiparasitic and Anti-inflammatory Properties, Toxicology Research, 11(5), pp.730-742. Available at: <https://doi.org/10.1093/toxres/tfac046>
- Sugiyono. (2018) *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Alfabeta.
- Sumanto, Didik. (2020) *Parasitologi Kesehatan Masyarakat*. Semarang: Yoga Pratama.
- Trianto, M., & dkk. (2020) 'Kelimpahan Nisbi Frekuensi dan Dominansi Jenis Lalat di Beberapa Pasar Tradisional Kecamatan Martapura', Jurnal Metamorfosa, 7(2), pp. 163-171. Available at: <https://doi.org/10.24843/metamorfosa.2020.v07.i02.p04>.

Wulandari, C.A.P., & dkk. (2019) '*Identifikasi Telur Cacing Usus Dan Kista Protozoa Usus Pada Tubuh Lalat Dari Warung Makan Di Tanjung Duren Timur Jakarta Barat*', Majalah Kedokteran UKI, 35(1), pp.21-26

LAMPIRAN I

Hasil Pemeriksaan Sampel Lalat

Master Data

NO	KODE SAMPEL			
	Hi	Ha	Pd	Ps
1	-	-	-	+
2	-	+	-	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	-	-	-	-
6	-	-	-	-
7	-	-	-	-
8	-	-	-	-
9	-	-	-	-
10	-	-	-	-
11	-	-	-	-
12	+	-	-	-
13	-	-	-	-
14	-	-	-	-
15	-	-	-	-
16	-	-	-	-
17	-	-		-
18	-	-		-
19	-	-		-

20	-	-	-
21	-	-	-
22	-	-	-
23	-	-	-
24	-	-	-
25	-	-	-
26	-	-	-
27	-	-	-
28		-	-
29			-

Keterangan:

Ha = Sampel lalat yang ditemukan di lokasi pedagang ayam pasar Horas Pematangsiantar

Hi = Sampel lalat yang ditemukan di lokasi pedagang ikan pasar Horas Pematangsiantar

Pd = Sampel lalat yang ditemukan di lokasi pedagang daging pasar Parluasan Pematangsiantar

Ps = Sampel lalat yang ditemukan di lokasi tempat sampah pasar Parluasan

+ = Sampel yang positif terinfeksi *Entamoeba histolytica*

- = Sampel yang negatif terinfeksi *Entamoeba histolytica*

LAMPIRAN II

Dokumentasi Penelitian

1. Sampel yang diperiksa



Sachrophaga Sp



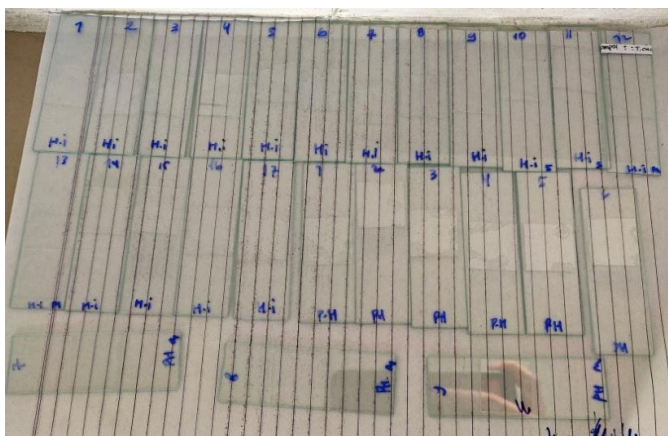
Musca domestica



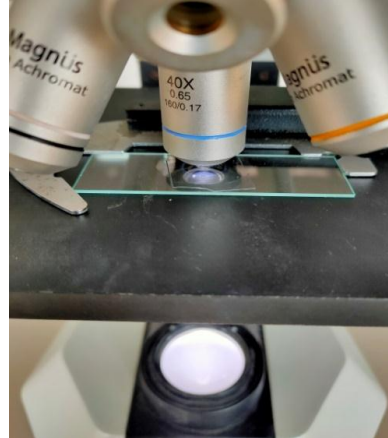
Chrysomya Sp



2. Preparat



3. Alat dan Bahan



4. Proses Pengambilan Sampel



5. Proses Pemeriksaan Sampel



LAMPIRAN III

Surat EC



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 : kepk.poltekkesmedan@gmail.com



PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01.2320 /KEPK/POLTEKKES 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 :

“Identifikasi Parasit Entamoeba Histolytica Pada Lalat Di 2 Pasar Tradisional
Pematangsiantar”

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : **Grecylia Hasibuan**
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, /3 Juni 2023
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan

✓ Ketua,

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

LAMPIRAN IV

Laporan Hasil 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.02.04/00/03/448/2023

Bersama ini kami lampirkan hasil dari penelitian :

Nama : Greycilia Hasibuan
NIM : P07534020097
Jurusan/ Prodi : Teknologi Laboratorium Medis/ D-III
Institusi : Poltekkes Kemenkes Medan
Judul : Identifikasi Parasit Entamoeba histolytica Pada Lalat Di 2 Pasar Tradisional Pematangsiantar
Tanggal Masuk : Selasa, 28 Maret 2023
Lokasi : Laboratorium Hematologi Teknologi Laboratorium Medik Poltekkes Kemenkes Medan
Pengujian Laboratorium : Pemeriksaan Entamoeba histolytica Pada Mikroskop Metode Sedimentasi
Sample Uji : Lalat
Tanggal Selesai : Rabu, 30 Maret 2023

Hasil Pemeriksaan :

No	Spesies	Jumlah yang terinfeksi <i>E.histolytica</i>	Persentase
1	<i>Chrysomya sp</i>	3 ekor	3%
2	<i>Musca domestica</i>	0 ekor	0%
3	<i>Sarcophaga sp</i>	0 ekor	0%

Ditemukan 3 kista Entamoeba histolytica pada seluruh lalat yang diperiksa. Dengan persentase $3/100 = 3\%$



Catatan :

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

Mengetahui,
Ketua Jurusan TLM
Prodi D III



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

Ka. Unit Laboratorium TLM



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

LAMPIRAN V



LEMBAR KONSUL KARYA TULIS ILMIAH JURUSAN D-III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS POLTEKKES KEMENKES MEDAN TAHUN 2023



Nama : Greecyilia Hasibuan
Nim : P07534020097
Dosen Pembimbing : Suparni, S.Si, M.Kes
Judul KTI : Identifikasi Parasit *Entamoeba histolytica* Pada Lalat Di 2
Pasar Tradisional Pematangsiantar

No	Hari/Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	01-Nov-2022	Konsultasi Judul	
2.	04-Nov-2022	ACC judul	
3.	14-Dec-2022	Pengajuan BAB I-III	
4.	24-Jan-2023	Revisi BAB I-III	
5.	17-Feb-2023	Revisi BAB I-III	
6.	23-Feb-2023	ACC Proposal untuk diseminarkan	
7.	06-Apr-2023	Pengajuan BAB IV-V	
8.	29-Mei-2023	Pengajuan Abstrak & BAB IV-V	
9.	06-Juni-2023	Revisi Abstrak & BAB IV-V	
10.	08-Juni-2023	Revisi Abstrak & BAB IV-V	
11.	09-Juni-2023	ACC KTI Untuk diseminarkan	
12.	13-Juli-2023	Revisi Abstrak	
13.	14-Juli-2023	Revisi Abstrak, BAB-IV & BAB-V	
14.	18-Juli-2023	Revisi Abstrak & BAB-V	
15.	21-Juli-2023	Revisi Lampiran	

Medan, 24 Juli 2023

Suparni, S.Si, M.Kes
NIP.196608251986032001

LAMPIRAN VI

	JADWAL	BULAN									
		O K T O B E R	N O V E M B E R	D E S E M B E R	J A N U A R I	F E B R U A R I	M A R E T	A P R I L	M E I	J U N I	J U L I
1	PenelurusanPustaka										
2	Pengajuan JudulKTI										
3	Konsultasi Judul										
4	Konsultasi DenganPembimbing										
5	Penulisan Proposal										
6	Ujian Proposal										
7	PelaksanaanPenelitian										
8	Penulisan LaporanKTI										
9	Ujian KTI										
10	Perbaikan KTI										
11	Yudisium										
12	Wisuda										

LAMPIRAN VII

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



DATA PRIBADI

Nama	: Greycylia Hasibuan
NIM	: P07534020097
Tempat, Tanggal Lahir	: Bah Birong Ulu, 11 Agustus 2002
Agama	: Kristen
Jenis Kelamin	: Perempuan
Status Dalam Keluarga	: Anak Kedua dari 2 Bersaudara
Alamat	: Bah Birung Ulu
Email	: greycylia.hasibuan@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun 2008-2014	: SD Negeri 095178 Bah Birung Ulu
Tahun 2014-2017	: SMP Negeri 2 Pematangsiantar
Tahun 2017-2020	: SMA Swasta RK Bintang Timur Pematangsiantar
Tahun 2020-2023	: Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan D-III Teknologi Laboratorium Medis