

DAFTAR PUSTAKA

- Anestasia Putri, T., Rahmadea Utami, P., & Perintis, S. 2020. Prevalensi Penyakit Hepatitis B pada Ibu Hamil. *ABKPMI,STIKES Perintis*.
- Annisa. 2019. Tinjauan Pustaka Virus Hepatitis B di Indonesia dan Risiko Penularan Terhadap Mahasiswa Kedokteran Hepatitis B Virus in Indonesia and Risk of Transmission to Medical Students, [Online] Available at:<http://jurnal.umsu.ac.id/index.php/AMJ>
- Bustami, A. 2019. Pencegahan Transmisi Virus Hepatitis B pada Masa Perinatal. [Online] Available at: <https://doi.org/10.26630/jkep.v15i2.1843>
- CDC. 2019. *Hepatitis D Information For Health Professionals*, [online] Available at: <https://www.cdc.gov/hepatitis/hdv/index.htm>
- CDC. 2023. *Hepatitis B*, [online] Available at: <https://www.cdc.gov/hepatitis/hbv/index.htm#:~:text=Hepatitis%20B%20Information&text=Hepatitis%20B%20is%20a%20vaccine>.
- Dinkes Deli Serdang. 2019. Profil Kesehatan Deli Serdang 2019. *Pemerintah Kabupaten Deli Serdang Dinas Kesehatan*, [online] Available at: www.dinkes.deliserdangkab.go.id.
- Gozali, A. (2020). Diagnosis, Tatalaksana dan Pencegahan Hepatitis B dalam Kehamilan, [online] Available at: <https://doi.org/10.55175/cdk.v47i7.598>
- Hutin, Y. (2017). Viral hepatitis strategic information to achieve elimination by 2030: Key elements for HIV program managers, [online] Available at: <https://doi.org/10.2196/publichealth.7370>
- Kemenkes. (2019). Laporan Riskesdas Nasional. *Lembaga Penerbit Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan (LPB)*, [online] Available at: <https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3514/1/Laporan%20Riskesdas%202018%20Nasional.pdf>
- Kemenkes. (2022). 1,5 Juta Lebih Ibu Hamil Dideteksi Dini Hepatitis B. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI, [online] Available at: <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/>

- Khumaedi, A., Gani, R., & Hasan, I. (2017). Pencegahan Transmisi Vertikal Hepatitis B: Fokus pada Penggunaan Antivirus Antenatal, [Online] Available at: <https://doi.org/10.7454/jpdi.v3i4.57>
- Koenig, K. L., Shastry, S., & Burns, M. J. (2017). Hepatitis a virus: Essential knowledge and a novel identify-isolate-inform tool for frontline healthcare providers, [Online] Available at: <https://doi.org/10.5811/westjem.2017.10.35983>
- Lintang, S., & Nurseha, N. (2022). Gambaran Karakteristik Ibu Hamil dengan HBsAg Positif di Wilayah Kerja Puskesmas Kramatwatu, [Online] Available at: <https://doi.org/10.37676/jm.v10i1.2320>
- Liu, 2016. Clinical and virological characteristics of chronic hepatitis B patients with coexistence of HBsAg and Anti-HBs, [Online] Available at: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0146980>
- Marhamah, C., Stikes, D., & Gorontalo, B. M. (2020). Gambaran Hasil Pemeriksaan Hepatitis B Surface Antigen (HBsAg) pada Ibu Hamil Trimester Satu di Wilayah Kerja Puskesmas Kota Tengah, [Online] Available at: [https://journals.ubmg.ac.id/index.php/JHTS/\(Vol.5\)](https://journals.ubmg.ac.id/index.php/JHTS/(Vol.5))
- Misna, R., Zein, U., & Suroyo, B. 2018. Faktor Risiko Hepatitis B Pada Pasien di RSUD. Dr. Pirngadi Medan, [Online] Available at: <https://doi.org/10.33085/jkg.v1i1.3908>
- Mustika, S., & Hasanah, D. 2018. Prevalensi Infeksi Hepatitis B pada Ibu Hamil di Malang, [online] Available at: <https://doi.org/10.21776/ub.jkb.2018.030.01.13>
- Nugrahanti, P., Anggraini, H., Kartika, A. 2022. Gambaran Pemeriksaan HBsAg pada ibu hamil di Klinik Aria Medistra Kabupaten Semarang, [online] Available at: <http://j-innovative.org/index.php/Innovative/article/download/5506/5239/12078>
- Prima, Fauziah, N., Setiawan, H., Harun, S., Prodi, A., Kesehatan, F., Kesehatan, U., Mohammad, H., & Thamrin, J. 2021. Prevalensi Infeksi Hepatitis B Pada Calon Tenaga Kerja Indonesia Di Klinik Utama Satria Medika Sakti, [online] Available at: <http://journal.thamrin.ac.id/index.php/anakes/issue/view/52>

- Pusparini, A. D., & Ayu, R. (2017). Tatalaksana Persalinan pada Kehamilan dengan Hepatitis B, [online] Available at: <http://journal.unisa-bandung.ac.id/>
- Rinata, E., & Andayani, G. A. (2018). Karakteristik Ibu (Usia, Paritas, Pendidikan) dan Dukungan Keluarga dengan Kecemasan Ibu Hamil Trimester III, [online] Available at: <https://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/medisains/article/view/2063/1955>
- Riskesdas Sumut. (2019). Laporan Riskesdas Sumut 2018. *Lembaga Penerbit Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan (LPB)*, [online] Available at <https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3878/1/LAPORAN%20RISKESDAS%20SUMUT%202018.pdf>
- Riskesdas. (2013). Laporan Riskesdas 2013. *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI*.
- Santoso, A. (2023). Rumus Slovin : Panacea Masalah Ukuran Sampel. *Jurnal Psikologi Universitas Sanata Dharma*.
- Saputro, A. A., Dewi, O. Y., Rusidah, Y., & Islamiyah, N. (2024). Gambaran Pemeriksaan HBsAg pada Ibu Hamil Trimester III di Klinik Pratama Kabupaten Kudus, [online] Available at: <https://ejr.umku.ac.id/index.php/JMI/article/view/2212/1246>
- Setiawan, A. (2018). Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA) Metode Sandwich. *Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Malang. Indonesia*.
- Sinaga, H., Latif, I., & Pangulu, N. (2018). Pemeriksaan Hepatitis B Surface Antigen (HBsAg) dan Anti-HBs pada Ibu Hamil, [online] Available at: <https://doi.org/10.31983/jrk.v7i2.3690>
- Wijayanti, I. B. (2016). Efektivitas HBsAg-Rapid Screening Test Untuk Deteksi Dini Hepatitis B, [online] Available at: <https://jurnal.ukh.ac.id/index.php/JK/article/view/140>
- World Health Organization (2019). *Hepatitis D*, [online] Available at: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/hepatitis-d>.
- World Health Organization (2023). *Hepatitis E*, [online] Available at: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/hepatitis-e#:~:text=In%20rare%20cases%2C%20acute%20hepatitis,failure%2C%20fetal%20loss%20and%20mortality>

Yulia, D. 2019. Virus Hepatitis B Ditinjau dari Aspek Laboratorium, [online]
Available at: <http://jurnal.fk.unand.ac.id>

Yulia, D. 2020. Virus Hepatitis B Ditinjau dari Aspek Laboratorium. [online]
Available at: <https://doi.org/10.25077/jka.v8i4.1108>

**KUESIONER PENELITIAN GAMBARAN HASIL PEMERIKSAAN
HEPATITIS B PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS PEMATANG JOHAR
KECAMATAN LABUHAN DELI KABUPATEN DELI SERDANG**

Data Responden

Nama Pasien :

Umur :

Usia kehamilan :

Hamil ke berapa..... G..... P..... A.....

Pendidikan terakhir :

Pekerjaan :

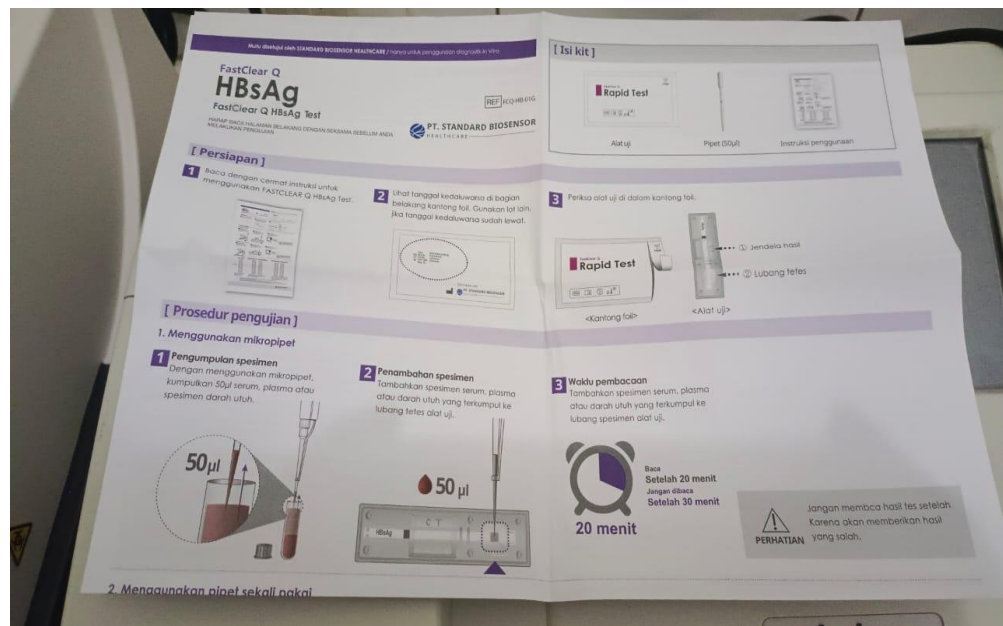
Tanggal pengisian kuesioner :

1. Apakah ibu mengetahui tentang hepatitis B?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Apakah ibu pernah melakukan pemeriksaan hepatitis B?
 - a. Ya
 - b. Tidak
3. Kalau sudah pernah diperiksa, apakah ibu terinfeksi hepatitis B?
 - a. Ya
 - b. Tidak
4. Apakah di keluarga ibu ada yang terpapar hepatitis B?
 - a. Ya
 - b. Tidak
5. Kalau ibu makan, apakah ibu mencuci tangan sebelum makan?
 - a. Ya
 - b. Tidak
6. Sebelum ibu menyajikan makanan di rumah, apakah ibu selalu mencucinya dengan bersih?
 - a. Ya
 - b. Tidak

LAMPIRAN 2

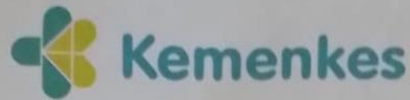
DOKUMENTASI PENELITIAN





LAMPIRAN 3

SURAT IZIN PENELITIAN



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan

Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

Nomor KH.02.04/F.XXII.12/ 321 /2024
Perihal Izin Penelitian

13 Mei 2024

Kepada Yth :
Bapak/Ibu Pimpinan
Puskesmas Pematang Johar
Kecamatan Deli Kabupaten Deli Serdang
Di –
Tempat

Dengan ini kami sampaikan, dalam rangka penulisan Karya Tulis Ilmiah untuk memenuhi persyaratan Ujian Akhir Program (UAP) Jurusan Teknologi Laboratorium Medis diperlukan penelitian.

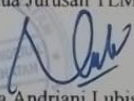
Dalam hal ini kami mohon, kiranya Bapak / Ibu bersedia memberi kemudahan terhadap mahasiswa/i kami.

No	Nama	NIM	Judul Penelitian
1	Chrisma Lumban Tobing	P07534021113	Gambaran hasil pemeriksaan hepatitis B pada ibu hamil di puskesmas pematang johar kecamatan labuhan deli kabupaten deli serdang

Untuk izin Penelitian di Puskesmas Pematang Johar Kecamatan Labuhan Deli Kabupaten Deli Serdang. Hal-hal yang berhubungan dengan kegiatan tersebut adalah tanggung jawab mahasiswa/i.

Demikianlah surat ini disampaikan, atas bantuan dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan TLM


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

Kementerian Kesehatan tidak menerima surat dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



LAMPIRAN 4
SURAT BALASAN PUSKESMAS PEMATANG JOHAR KECAMATAN
LABUHAN DELI KABUPATEN DELI SERDANG

	PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG DINAS KESEHATAN UPT PUSKESMAS PEMATANG JOHAR Jalan Mesjid No.311 Desa Pematang Johar 30373 Pos-el : puskesmaspematangjohards@gmail.com	
---	--	---

Pematang Johar, 28 Mei 2024

Nomor : 1481/PPJV/2024
Lampiran : -
Perihal : Selesai Penelitian

Kepada Yth :
Kepala Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
Di
Tempat
Dengan Hormat,

Bersama surat ini kami UPT Puskesmas Pematang Johar memberitahukan bahwa mahasiswa yang tersebut namanya dibawah ini telah selesai melaksanakan penelitian di UPT di Puskesmas Pematang Johar dengan judul penelitian :

Gambaran Hasil Pemeriksaan Hepatitis B pada Ibu Hamil di Puskesmas Pematang Johar Kab. Deli Serdang

Adapaun nama mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut:

Nama : Chrisma Lumban Tobing
NIM : P07534021113

Demikian surat ini kami perbuat untuk dapat di pergunakan sebagaimana mestinya, atas perhatian kami ucapkan terima kasih

Pematang Johar, 28 Mei 2024
Ka. UPT Puskesmas Pematang Johar



Ditandatangani Secara Elektronik :
Kepala UPT Puskesmas Pematang Johar
Dinas Kesehatan
Kabupaten Deli Serdang

dr. TATASI
Pembina (IV/a)
NIP. 19640505 201001 1 002

1. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan Sertifikat Elektronik yang diterbitkan BSE (Balai Sertifikasi Elektronik)

2. UU ITE Nomor 19 Tahun 2016 tentang Informasi dan Transaksi Elektronik



Balai Sertifikasi Elektronik

LAMPIRAN 5
ETHICAL CLEARENCE



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK / DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL "
No: 01.26 740 /KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2024

Protokol Penelitian yang diusulkan oleh :
The Research Protocol Proposed By

Peneliti Utama : CHRISMA LUMBAN TOBING
Principil In Investigator

Nama Institusi : Prodi D-III TLM Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan Judul :
Title

**"GAMBARAN HASIL PEMERIKSAAN HEPATITIS B PADA IBU HAMIL
DI PUSKESMAS PEMATANG JOHAR KECAMATAN LABUHAN DELI
KABUPATEN DELI SERDANG"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, Yaitu 1)Nilai Sosial, 2)Nilai ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4)Risiko, 5)Bujukan/Eksploitasi, 6)Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values , 2)Scientific Values , 3)Equitable Assessment and Benefits, 4)Risks, 5)Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7)Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard

Pernyataan Layak Etik ini berlaku selama kurun waktu 20 September 2024 sampai 20 September 2025

This declaration of ethics applies during the period 20 September 2024 until 20 September 2025

Medan, 20 September 2024
Ketua/chairperson

dr. Lestari Rahmah, MKT.
NIP.197106222002122003

LAMPIRAN 6
KARTU BIMBINGAN



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan

Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

T.A. 2023/2024

Nama : Chrisma Lumban Tobing
Nim : P07534021113
Dosen Pembimbing : Karolina Br. Surbakti, SKM, M.Biomed
Judul Proposal : Gambaran hasil pemeriksaan hepatitis B pada ibu hamil di Puskesmas Pematang Johar Kecamatan Labuhan Deli Kabupaten Deli Serdang

No.	Hari / Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	TTD Dosen Pembimbing
1.	Senin , 15 Januari 2024	Pengajuan Judul KTI	
2.	Selasa, 22 Januari 2024	Pengajuan Judul KTI	
3.	Kamis, 24 Januari 2024	Pengajuan Judul KTI	
4.	Senin, 29 Januari 2024	Konsultasi BAB I	
5.	Rabu, 31 Januari 2024	Konsultasi BAB I	
6.	Jumat, 22 Maret 2024	Konsultasi BAB I, BAB II, dan BAB III	
7.	Senin, 25 Maret 2024	Revisi BAB I, BAB II, dan BAB III	
8.	Senin, 25 Maret 2024	ACC Proposal	
9.	Senin, 13 Mei 2024	Revisi Proposal	
10.	Selasa, 4 Juni 2024	Revisi Proposal dan Konsultasi BAB IV & BAB V	
11.	Rabu, 19 Juni 2024	Revisi BAB IV & V	
12.	Senin, 1 Juli 2024	ACC KTI	

Medan, 1 Juli 2024
Dosen Pembimbing

Karolina Br Surbakti, SKM, M.Biomed
NIP. 197408182001122001

LAMPIRAN 7

JADWAL PENELITIAN

[illegible]

LAMPIRAN 8
MASTER TABEL

No	Nama	Usia	Kehamilan	Hasil
1	N	28 Tahun	2	Negatif
2	NW	26 Tahun	2	Negatif
3	GA	29 Tahun	2	Negatif
4	WS	28 Tahun	1	Negatif
5	S	28 Tahun	2	Negatif
6	AW	23 Tahun	1	Negatif
7	SI	21 Tahun	1	Negatif
8	IK	30 Tahun	4	Negatif
9	M	24 Tahun	1	Negatif
10	S	32 Tahun	4	Negatif
11	FS	24 Tahun	1	Negatif
12	S	28 Tahun	2	Negatif
13	SR	24 Tahun	2	Negatif
14	HR	22 Tahun	1	Negatif
15	DR	27 Tahun	4	Negatif
16	ES	26 Tahun	5	Negatif
17	S	26 Tahun	3	Negatif
18	D	30 Tahun	3	Negatif
19	V	27 Tahun	3	Negatif
20	ES	28 Tahun	2	Negatif
21	AN	23 Tahun	2	Negatif
22	L	18 Tahun	2	Negatif
23	MB	36 Tahun	6	Negatif
24	N	40 Tahun	4	Negatif

LAMPIRAN 9
DAFTAR RIWAYAT HIDUP



DAFTAR PRIBADI

Nama : Chrisma Lumban Tobing
Nim : P07534021113
Tempat, Tanggal Lahir : Batam, 2 September 2002
Agama : Kristen Protestan
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Dalam Keluarga : Anak Ke-2 dari 3 bersaudara
Alamat : Jl. Ringroad Gagak Hitam Pasar V Gg Al-
Washliyah No.12 Lingkungan XI Tanjung Sari
Medan
No. Telepon/Hp : 085361590605
Nama Ayah : Yosep Lumban Tobing
Nama Ibu : Hanna Tiurma Hutapea

RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun 2009-2015 : SD Swasta Victory School Medan
Tahun 2015-2018 : SMP N 9 Medan
Tahun 2018-2021 : SMA N 15 Medan
Tahun 2021-2024 : Poltekkes Kemenkes Medan
EMAIL : chrismalumbantobing@gmail.com

BAB I Karya Tulis Ilmiah turnitin 15.docx

ORIGINALITY REPORT

18%	18%	3%	7%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	www.detik.com Internet Source	7%
2	pdfcoffee.com Internet Source	7%
3	garuda.kemdikbud.go.id Internet Source	5%

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On