

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, R., Yulianto, H.D.K., Rinastiti, M., Susanto, H., Suryani I.R., Diba, S.F., Dewi, A.H., Listyarifah, D.....& Rachmadanty, F.S. (2021). Karies gigi: Perspektif terkini aspek biologis, klinis, dan komunitas. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Andani, M., Hardian, R., Fadillah, W., Putri, V.S., & Maimaznah. (2019). Penyuluhan kesehatan tentang karies gigi dan lomba gosok gigi di wilayah RT 08 Kelurahan Murni. *Jurnal Abdimas Kesehatan*, 1(3), 210-216.
- Andayasari, L. Dan Anorital. 2016. Hubungan Konsumsi Makanan Kariogenik dengan Status Kesehatan Gigi Anak Taman Kanak-kanak di Provinsi Banten
- Ardayani, T., & Zandroto, H.T. (2020). Deteksi dini pencegahan karies gigi pada anak dengan cara sikat gigi di PAUD Balqis, Asifa danTadzkiroh di Desa Babakan Kecamatan Ciparay Kabupaten Bandung. *JPKMI*, 1(2), 59-67.
- Avpro, V., Susi, S., & Sari, D. (2020). Dampak Karies Gigi Terhadap Kualitas Hidup Anak. *Andalas Dental Journal*, 8(2), 89–97.
- Kemenkes. Rencana Strategis Kementerian Kesehatan Tahun 2015-2019. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI; 2015.
- Kemenkes RI. (2018). Potret Sehat Indonesia dari Riskesdas 2018.
- Riskesdas. 2018. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementrian Republik Indonesia. Jakarta : Riskesdas
- Miftakhun N., Salikun, Sunarjo, L., & Mardiaty, E. (2016). Faktor eksternal penyebab terjadinya karies gigi pada anak pra sekolah di PAUD Strawberry RW 03 Kelurahan Bangetayu Wetan Kota Semarang tahun 2016. *Jurnal Kesehatan Gigi*, 03(2).
- Norlita, W., Isnaniar, I., & Hidayat, M. (2020). Peran Orang Tua dalam Pencegahan Karies Gigi pada Anak Pra Sekolah (3-5 Tahun) di TK Aisyiyah 2 Pekanbaru. *Photon: Jurnal Sain dan Kesehatan*, 11(1), 93–103. <https://doi.org/10.37859/jp.v11i1.2145>

ETICAL CLEREANCE



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 EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.01.26.1737/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Panusunan siregar
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes kemenkes medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN ANAK TENTANG POLA MAKAN DENGAN KARIES GIGI PADA
SISWA/I SD NEGERI 101791 PATUMBAK KAMPUNG"**

*"DESCRIPTION OF THE LEVEL OF CHILDREN'S KNOWLEDGE ABOUT EATING PATTERNS WITH DENTAL CARIES
IN STUDENTS OF STATE ELEMENTARY SCHOOL 101791 PATUMBAK KAMPUNG"*

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 setiap standar.

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 Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 01 Agustus 2025 sampai dengan tanggal 01 Agustus 2026.

This declaration of ethics applies during the period August 01, 2025 until August 01, 2026.

August 01, 2025
Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

00755/EE/2025/0159231271

SURAT BALASAN PENELITIAN



PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG
DINAS PENDIDIKAN
UPT SATUAN PENDIDIKAN FORMAL SD NEGERI No. 101791
Jalan Pertahanan Desa Patumbak Kampung – 20361
Telp. --- Fax. ---

Patumbak, 27 Mei 2025

No : 421/38.V/6/SD-91/2025
Lamp. : -
Hal : **Balasan Penelitian**

Kepada Yth.
Bapak/Ibu Pimpinan POLTEKKES
MEDAN
Di
Tempat

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dra. Hj. SAHRO, M.Si
NIP : 19650504 198604 2 007
Pangkat/Gol : Pembina Utama Muda/ IV-C
Jabatan : Kepala Sekolah
Unit Kerja : UPT SPF SDN 101791 Patumbak Kampung

Menerangkan bahwa :

Nama : PANUSUNAN SIREGAR
NIM : P07525022029

Benar telah melakukan Penelitian mulai Tanggal 26 Mei 2025 s/d 27 Mei 2025 Pada kelas V di UPT SPF SDN 101791 Patumbak Kampung Kecamatan Patumbak Kabupaten Deli Serdang Tahun Pelajaran 2024/2025 dengan judul "Gambaran Tingkat Pengetahuan Anak Tentang Pola Makan Dengan Karies Gigi Pada Siswa/i SD Negeri 101791 Patumbak Kampung".

Demikian surat ini diberitahukan dengan sebenarnya agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.



Dra. Hj. SAHRO, M.Si
NIP. 19650504 198604 2 007

INFORMED CONSENT

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa saya telah mendapatkan penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Panusunan Siregar dengan judul “Gambaran Tingkat Pengetahuan Anak Tentang Pola Makan Dengan Karies Gigi Pada Siswa/ I SD Negeri 101791 Patumbak Kampung.”

Nama :

Umur :

Alamat :

Nama Wali Murid :

Saya memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini saya menginginkan mengundurkan diri, maka saya dapat mengundurkan sewaktu-waktunya tanpa sanksi apapun.

Medan, 2025

Yang Menyatakan

Peneliti

Wali Murid

(Panusunan Siregar)

()

**PEMERIKSAAN GIGI DAN MULUT SISWA/I SD NEGERI 101791
PATUMBAK KAMPUNG**

IDENTITAS SISWA

Nama :
Umur :
Jenis Kelamin :
Kelas :
Nama orang tua :
Pekerjaan Orang tua :
Tgl Pemeriksaan :
Alamat Rumah :

IDENTITAS OPERATOR

Nama :
NIM :
Semester :

TABEL PEMERIKSAAN

			55	54	53	52	51	61	62	63	64	65			
18	17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27	28
48	47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37	38
			85	84	83	82	81	71	72	73	74	75			

decay(d) =

extraction (e) =

filling (f) =

def-t =

Decay (D) =

Missing (M) =

Filling (F) =

DMF-T =

KUISIONER PENELITIAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN ANAK TENTANG POLA MAKAN DENGAN KARIES GIGI PADA SISWA/I SD NEGERI 101791 PATUMBAK KAMPUNG

NAMA :
Jenis Kelamin :

Hari/Tanggal :

Petunjuk Pengisian

Pilihlah salah satu jawaban yang menurut adik-adik benar, dan beri tanda silang (x) pada jawaban yang benar !

1. Dibawah ini, makanan yang manakah yang dapat menyebabkan gigi berlubang?
 - a. Sayur-sayuran
 - b. Coklat dan permen
 - c. Buah-buahan
2. Makanan apa saja yang dapat menyehatkan gigi?
 - a. Makanan yang manis dan lengket
 - b. Makanan yang mengandung vitamin
 - c. Makanan yang enak dan mahal
3. Yang termasuk makanan yang manis dan lengket?
 - a. Coklat,biskuit,permen,gulali
 - b. Apel,jeruk,roti
 - c. Ikan,daging
4. Dalam sehari berapa kali adik-adik mengkonsumsi makanan yang mengandung gula?
 - a. 2 kali satu hari
 - b. 3 kali satu hari
 - c. Tidak terhitung
5. Pola makan yang sehat dan tepat adalah...
 - a. 4 sehat 5 sempurna
 - b. Banyak mengandung karbohidrat
 - c. Makanan yang mengenyangkan
6. Susu,tahu,tempe,ikan dan daging adalah makanan yang merupakan...
 - a. Makanan yang dapat merusak gigi
 - b. Makanan yang dapat memperkuat kesehatan gigi
 - c. Makanan yang membuat gigi ngilu
7. Makanan yang tidak baik untuk kesehatan gigi dan mulut adalah makanan seperti...
 - a. Roti,coklat,wafer, dan permen
 - b. Tahu, tempe ,telur dan ikan
 - c. Susu, daging

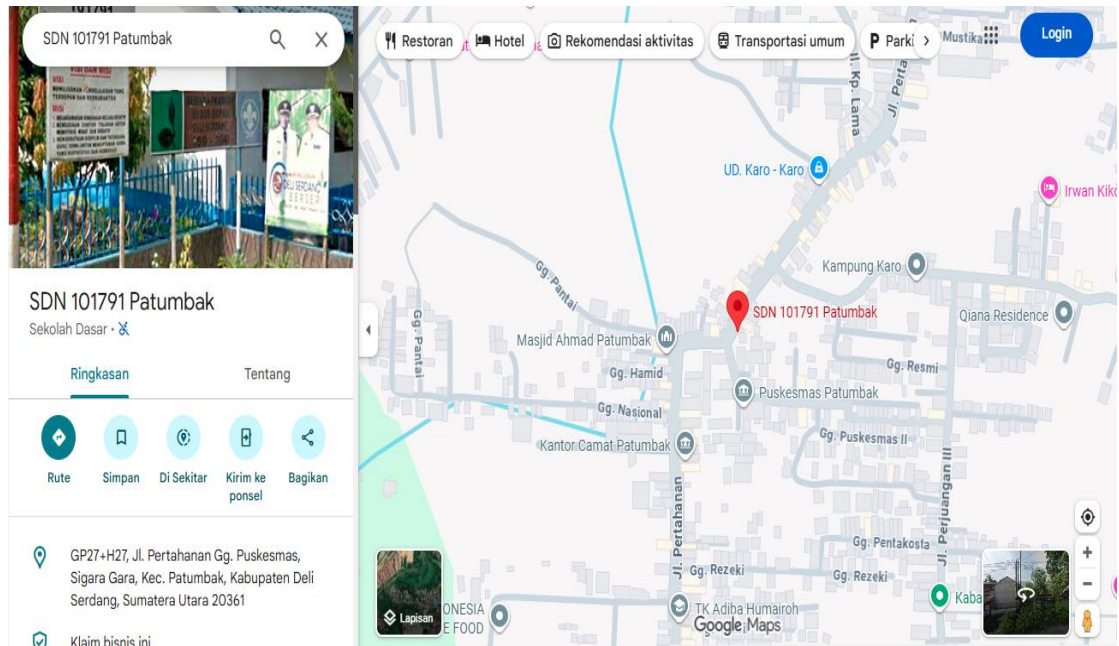
8. Menurut adik-adik, sering memakan makanan yang manis dan jarang menggosok gigi akan menimbulkan...
 - a. Gigi berlubang
 - b. Gigi jadi sehat
 - c. Gigi menjadi kuat
9. Apa yang harus dilakukan setelah memakan makanan yang manis dan lengket?
 - a. Menyikat gigi dan berkumur-kumur
 - b. Membiarkan nya saja
 - c. Berkumur dengan air gula
10. Jenis-jenis makanan yang dapat menyebabkan gigi berlubang...
 - a. Makanan yang keras seperti daging
 - b. Makanan yang manis dan lengket seperti permen
 - c. Makanan bebas gula
11. Kebiasaan yang baik agar terhindar dari gigi berlubang adalah...
 - a. Memakai sikat gigi bersamaan
 - b. Sering minum-minuman yang manis
 - c. Menghindari makanan yang manis dan lengket
12. Makanan yang menumpuk dipermukaan gigi akan menimbulkan...
 - a. Gigi kuat
 - b. Sariawan
 - c. Gigi berlubang

MASTER TABEL

KUESIONER TENTANG PENGETAHUAN POLA MAKAN DENGAN KARIES GIGI PADA SISWAI SD NEGERI 101791 Patumbak Kampung

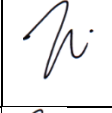
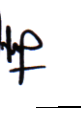
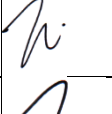
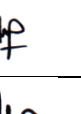
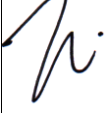
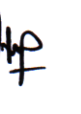
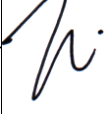
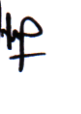
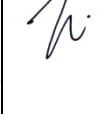
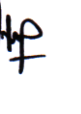
No	Kode Responden	JK	Usia	Daftar Pertanyaan																						Total skor	Kategori		
				1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11				12	
				B	S	B	S	B	S	B	S	B	S	B	S	B	S	B	S	B	S	B	S	B	S			B	S
1.	001	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	11	Baik
2.	002	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	11	Baik
3.	003	P	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
4.	004	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
5.	005	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
6.	006	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	11	Baik
7.	007	P	10 Th	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	4	Buruk
8.	008	L	9 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	11	Baik
9.	009	L	10 Th	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	9	Baik
10.	010	P	10 Th	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	4	Buruk
11.	011	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
12.	012	P	10 Th	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	11	Baik
13.	013	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	10	Baik
14.	014	P	9 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	11	Baik
15.	015	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
16.	016	P	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	11	Baik
17.	017	P	10 Th	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	10	Baik
18.	018	P	9 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
19.	019	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
20.	020	L	9 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
21.	021	P	10 Th	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	9	Baik
22.	022	L	9 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
23.	023	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	11	Baik
24.	024	P	9 Th	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	2	Buruk
25.	025	L	10 Th	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	11	Baik
26.	026	P	9 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
27.	027	P	10 Th	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	Baik
28.	028	L	10 Th	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	7	Sedang
29.	029	P	10 Th	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	6	Sedang
30.	030	P	9 Th	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	7	Sedang
Jumlah				28	2	24	6	28	2	18	12	28	2	24	4	26	4	28	2	27	3	22	8	16	14	26	4	299	

DENAH LOKASI PENELITIAN



DAFTAR KONSULTASI PENELITIAN

Nama : Panusunan Siregar
Nim : P07525022029
Judul KTI : Gambaran Tingkat Pengetahuan Anak Tentang Pola Makan Dengan Karies Gigi Pada Siswa/I SD Negeri 101791 Patumbak Kampung

No	Hari/ Tanggal	Materi Bimbingan		Saran	Paraf Mhs	Paraf Dosen
		Bab	Sub Bab			
1.	Kamis, 16 Januari 2025	Judul Penelitian	Mengajukan Judul	Buat judul sesuai survei awal dan pertimbangan waktu dan lokasi		
2.	Senin, 20 Januari 2025	Penyerahan Judul	Penyerahan Judul KTI	Acc Judul		
3.	Selasa, 21 Januari 2025	Membuat Outline		Buat outline yang jelas dan lengkap		
4.	Jumat, 31 Januari 2025	BAB 1	a. Latar Belakang b. Rumusan Masalah c. Tujuan Penelitian d. Manfaat Penelitian	Masukan survei awal		
5.	Kamis, 06 Februari 2025	BAB II	a. Tinjauan Pustaka b. Kerangka Konsep c. Definisi Operasional	Tambahkan Referensi dan Perbaiki Definisi Operasional		
6.	Kamis, 20 Februari 2025	BAB III	a. Jenis Penelitian b. Lokasi dan Waktu c. Populasi dan sampel d. Jenis, Cara Pengumpulan Data e. Pengolahan Data	- Perbaiki Cara Pengumpulan Data - Buat Format Pemeriksaan - Lanjut Bab Selanjutnya		
7.	Senin, 03 Maret 2025		Daftar Pustaka dan Format Pemeriksaan	Lanjut Untuk Seminar Proposal dan Membuat Power Point		

8.	Rabu 19 maret 2025		Ujian Proposal Karya Tulis Ilmiah	- Persiapkan Diri - Sediakan Power Point - Perbaiki Cara Penulisan dan Perhatikan Spasi		JHP
9.	Kamis, 20 Maret 2025	BAB I, II, III	Memperbaiki KTI	- Sudah melakukan perbaikan (revisi) - Mengambil Surat Permohonan Penelitian	ri.	JHP
10.	26, 27 Mei 2025	Pengambilan Data	Persiapan Data	- Menjaga sikap, tata krama dan sopan santun - Perhatikan penampilan	ri.	JHP
11.	Rabu, 28 Mei 2025		- Memeriksa Format karies gigi - Membuat Master Tabel	Melanjutkan BAB IV, V	ri.	JHP
12.	Rabu, 04 Juni 2025	BAB IV, V	- Hasil Penelitian - Pembahasan - Kesimpulan dan Saran	- Hasil Penelitian - Pembahasan - Kesimpulan dan Saran	ri.	JHP
13.	Kamis, 05 Juni 2025	Abstrak		- Perhatikan Panduan Penulisan Abstrak - Sesuaikan dengan judul	ri.	JHP
14.	Selasa, 10 Juni 2025	Ujian Seminar Hasil		- Persiapkan Diri - Persiapkan Power Point - Perhatikan Tata cara Penulisan	ri.	JHP

Mengetahui
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Poltekkes Kemenkes Medan



drg. Yetti Lusiani, M.Kes
NIP. 197006181999032003

Medan, 10 Juni 2025
Pembimbing



drg. Herlinawati, M.Kes
NIP. 196211191989022001

JADWAL PENELITIAN

[illegible]

BIODATA PENULIS

I. IDENTITAS

Nama : Panusunan Siregar
Tempat/Tanggal Lahir : Medan, 27 September 2004
Jenis Kelamin : Laki-laki
Agama : Islam
Email : sunansiregar9@gmail.com
Alamat : Jl. Persatuan Sei Agul Medan Barat

Nama Orangtua :
• Ayah : Faisal Siregar
• Ibu : Maulida Fadillah

II. RIWAYAT PENDIDIKAN

2008 – 2010 : TK Al-Ikhsan Medan
2010 – 2016 : SD Ikal Medan
2016 – 2019 : SMP Negeri 7 Medan
2019– 2022 : SMA Swasta Al-Amjad Medan
2022– 2025 : Pendidikan Diploma III (D-III) Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan

DOKUMENTASI

