

DAFTAR PUSTAKA

- Septiani, D., Sughesti, D., Susanti, D., Sihombing, M. T. P., & Novitasari, S. (2022). Pentingnya Menjaga Kesehatan Gigi dan Mulut Di Era Pandemi Covid'19, Demi Kelangsungan Aktivitas Usaha. *Dedikasi Pkm*, 3(1), 56-66.
- Hasanah, S. (2022). Hubungan Mengonsumsi Makanan Manis Dengan Status Karies Gigi Pada Anak Usia Sekolah Dasar.
- Sihombing, K. P., & Sinaga, I. S. (2023). Upaya Peningkatan Motivasi Anak Menggunakan Media Promosi Video Interaktif di Panti Asuhan Lima Bintang Helvetia Medan. *Poltekita: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(2), 339-348.
- Kencana, I. G. S. (2025). Bab 4 perawatan karies gigi pada anak anak. *Karies gigi*, 43.
- Rahman, R. G., Khoirunisa, A., Fatmasari, Y. D., Sholehah, N. H. N., Ningrum, H. A. P. P., Ningrum, N. S. K., ... & Sukorini, A. I. (2025). Profil Tingkat Pengetahuan dan Tindakan Ibu dalam Merawat Kesehatan Gigi Anak (Studi pada Orang Tua Siswa SD). *Jurnal Farmasi Komunitas*, 12(1), 94.
- Laiya, D., Boekoesoe, L., & Kadir, L. (2023). Faktor Risiko Kejadian Karies Gigi pada Anak Sekolah di SDN 16 Limboto Barat, Kabupaten Gorontalo. *Health Information: Jurnal Penelitian*, 1160-1160.
- Kusmana, A. (2022). Kebiasaan Konsumsi Makanan Kariogenik Dan Prevalensi Karies Gigi Pada Anak Sekolah Dasar: Cross-Sectional Study.
- Lestari, A. D. (2022). Hubungan Pengetahuan Tentang Pola Makan Anak Terhadap Karies Gigi Pada Anak Sekolah Dasar.

- Ramadhanintyas, K. N. (2020). Hubungan Mengonsumsi Makanan Kariogenik Dengan Kejadian Karies Pada Anak Usia Sekolah Di Mi Al-Hidayah. *JPKM: Jurnal Profesi Kesehatan Masyarakat*, 1(1), 12-19.
- Saber, A. M., El-Housseiny, A. A., & Alamoudi, N. M. (2019). Atraumatic restorative treatment and interim therapeutic restoration: A review of the literature. *Dentistry Journal*, 7(1), 28
- Ramdhania, G. G., Pratiwi, S. H., & Agustin, A. (2022). Status gizi pada anak usia sekolah yang mengalami karies gigi. *Jurnal Obsesi: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 6(3), 2251-2257.
- Azizah, F. (2017). Tinjauan Pustaka Karies Gigi. *Dental Therapist Journal*, 7-29. Bebe, Z. A., Susanto, H. S., & Martini. (2018). Faktor Risiko Kejadian Karies Gigi Pada Orang Dewasa Usia 20-39 Tahun Di Kelurahan Dadapsari, Kecamatan Semarang Utara, Kota Semarang. *JKN (Jurnal Kesehatan Masyarakat) Cendikia Utama*, 6(1), 2356-3346.
- Pitts, N. B., Zero, D. T., Marsh, P. D., et al. (2021). Dental caries. *Nature Reviews Disease Primers*, 7, 59.
- Folayan, M. O., Schroth, R. J., Ayouni, I., Nguweneza, A., Arheiam, A., Al-Batayneh, O. B., ... & El Tantawi, M. (2023). A scoping review linking early childhood caries to violence, neglect, internally displaced, migrant and refugee status. *BMC Oral Health*, 23, 1.
- Habib, N. A. (2025). Hubungan Konsumsi Makanan Jajanan (Kariogenik) Dengan Kejadian Karies Gigi Pada Anak Prasekolah Di TK Aisyiyah Bustanul Athfal. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 4(2), 42-48.
- Putri, D. A. K. (2019). Hubungan Kebiasaan Menyikat Gigi Dengan Kejadian Karies Gigi Pada Anak Sd Di Sdn Jatiwarna Iii Kota Bekasi. *Afiat*, 5(01), 1–8.

- Syah, A., Ruwanda, R. A., & Basid, A.(2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Karies Gigi Pada Anak Sekolah Min 1 Kota Banjarmasin. *Jurnal Kesehatan Indonesia*, 9(3), 149.
- Nair, G. S., Devika, P. V., Jyothisree, K., Giriraj, N., & NB, S. S. (2021, August). Architecture, concept and algorithm for data analytics based zero touch waste management in smart cities. In *2021 Second International Conference on Electronics and Sustainable Communication Systems (ICESC)* (pp. 851-856). IEEE.
- Selwitz, R. H., Ismail, A. I., & Pitts, N. B. (2021). Dental caries. *The lancet*, 399(10255), 51-59.

L

A

M

P

I

R

A

N

Lampiran 1 Jadwal Penyusunan Laporan

Jadwal Penyusunan Laporan

[illegible]

Lampiran 2 *Informed consent*

Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent) Kami/saya Meutya Ayu Sahrina adalah peneliti dari Diploma III Kesehatan Gigi, dengan ini meminta anda untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul **"Penatalaksanaan Penambalan ART Pada Pasien An.A (9 Thn) Dengan Kasus Karies Mencapai Email Dengan Kebiasaan Mengonsumsi Makanan Manis dan Lengket"** dengan beberapa penjelasan sebagai berikut:

1. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui penatalaksanaan tindakan ART pada kasus karies mencapai email dengan metode wawancara, pemeriksaan klinis, kuesioner, dan penambalan ART.
2. Anda dilibatkan dalam penelitian karena mengalami karies mencapai email dan memenuhi kriteria penelitian. Keterlibatan anda dalam penelitian ini bersifat sukarela.
3. Seandainya anda tidak menyetujui cara ini maka anda dapat memilih cara lain yaitu mengundurkan diri atau anda boleh tidak mengikuti penelitian ini sama sekali. Untuk itu anda tidak akan dikenai sanksi apapun.
4. Penelitian ini akan berlangsung selama + 2 minggu/ selama proses pemeriksaan dan tindakan yang dilakukan dengan sampel 1 orang pasien menggunakan teknik studi kasus.
5. Anda akan diberikan imbalan pengganti/kompensasi berupa pelayanan kesehatan gigi dan penambalan karies gigi secara gratis atas kehilangan waktu ketidaknyamanan lainnya.
6. Setelah selesai penelitian, anda akan diberikan informasi tentang hasil penelitian secara umum melalui laporan tertulis atau penjelasan langsung kepada responden.
7. Anda akan mendapatkan informasi tentang keadaan kesehatan selama pengambilan data/sampel melalui pemeriksaan kondisi kesehatan gigi dan mulut serta penjelasan dari peneliti.
8. Anda akan mendapatkan informasi bila ditemukan kelainan atau masalah kesehatan gigi dan mulut yang memerlukan perawatan lebih lanjut selama penelitian ini.
9. Anda juga akan diinformasikan data lain yang berhubungan dengan keadaan anda yang kemungkinan ditemukan saat pengambilan sampel/data

berlangsung, kecuali data yang bersifat rahasia dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian serta dijaga kerahasiaannya oleh peneliti.

10. Prosedur pengambilan sampel adalah dengan wawancara, pemeriksaan gigi, dan penambalan ART, cara ini mungkin menyebabkan rasa tidak nyaman ringan yang kemungkinan dialami oleh subjek, dari tindakan/ intervensi/ perlakuan yang diterima selama penelitian; dan kemungkinan bahaya bagi subjek (atau orang lain termasuk keluarganya) akibat keikutsertaan dalam penelitian. Termasuk risiko terhadap kesehatan dan kesejahteraan subjek dan keluarganya).
11. Keuntungan yang anda peroleh dengan keikutsertaan anda mendapatkan edukasi kesehatan gigi dan perawatan penambalan gigi.
12. Penelitian dilakukan dengan harapan dapat memberikan manfaat bagi pasien An.A (9Thn) serta masyarakat luas dalam meningkatkan pengetahuan dan kesadaran tentang kesehatan gigi dan mulut serta sebagai kontribusi terhadap pengembangan ilmu kesehatan gigi.
13. Setelah penelitian ini selesai, anda dapat meneruskan perawatan/ pelayanan kesehatan lanjutan meneruskan perawatan/ pelayanan kesehatan lanjutan puskesmas dan klinik gigi dapat dilakukan secara mandiri ataupun menggunakan BPJS jika memiliki.
14. Setelah menerima pengobatan atau tindakan kesehatan sebagai hasil penelitian, anda harus menunggu hingga pengobatan atau tindakan kesehatan itu disahkan secara legal.
15. Selama menunggu mengesahkan secara legal, anda dapat menggunakan pengobatan sesuai ajuran tenaga kesehatan atau tindakan perawatan gigi dasar seperti menjaga kebersihan gigi dan mulut serta kontrol ke fasilitas kesehatan gigi. Anda akan diberikan informasi bila di dapatkan informasi baru dari penelitian ini ataupun dari sumber lain.
16. Anda akan diberikan informasi bila didapatkan informasi baru dari penelitian ini ataupun dari sumber lain.
17. Semua data dalam penelitian ini akan disimpan oleh peneliti dalam bentuk dokumen tertulis dan file digital yang disimpan secara aman selama 5 tahun.
18. Semua informasi yang anda berikan dalam penelitian ini tidak akan disebar luaskan sehingga kerahasiaannya akan terjamin.
19. Penelitian ini merupakan penelitian pribadi dan tidak ada sponsor yang mendanai penelitian ini.
20. Peneliti menjadi peneliti sepenuhnya dalam penelitian ini.

21. Selama penelitian, peneliti akan bertanggungjawab terhadap terjadinya rasa tidak nyaman akibat tindakan penambalan gigi. Risiko ini bersifat minimal dan umumnya dapat pulih dengan sendirinya.
22. Apabila terjadi risiko lain maka anda bisa mendapatkan pelayanan kesehatan berupa pemeriksaan dan perawatan gigi serta mulut secara gratis di SDN 060907 Kec Medan Maimun. Pelayanan ini diberikan sesuai kebutuhan medis yang timbul, dengan jangka waktu sesuai indikasi klinis menerima, organisasi yang menyalurkan, serta tata cara penyerahan kompensasi tersebut.
23. Jika terjadi kecacatan atau kematian akibat penelitian ini, tidak ada rencana untuk memberikan kompensasi semacam itu. Peneliti menegaskan bahwa penelitian ini bersifat promotif dan preventif dengan risiko minimal, sehingga tidak terdapat mekanisme kompensasi khusus. Apabila di kemudian hari terdapat kebijakan kompensasi, maka harus dijelaskan secara transparan mengenai siapa yang berhak.
24. Hal tersebut di atas sesuai dengan ketentuan hukum di Indonesia yang tidak mewajibkan adanya jaminan kompensasi bagi subjek penelitian apabila penelitian tidak mengandung unsur intervensi yang membahayakan. Oleh karena itu, dalam penelitian ini tidak terdapat jaminan hukum atas keharusan disediakannya kompensasi bagi seorang warga negara yang mengalami cedera, kecacatan, atau kematian ketika menjadi subjek penelitian.
25. Penelitian ini telah mendapat persetujuan laik etik dari Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Poltekkes Kemenkes Medan.
26. Anda akan diberikan informasi apabila terjadi pelanggaran pelaksanaan protokol penelitian ini; dan jika terjadi pelanggaran, maka ketua peneliti akan menghentikan sementara penelitian dan memastikan keamanan serta kesejahteraan subjek terjamin.
27. Anda akan mendapatkan penjelasan tentang rancangan penelitian dan perlakuan yang akan dilakukan hingga penelitian selesai.
28. Semua informasi penting akan diungkapkan selama penelitian berlangsung dan anda berhak untuk menarik data/informasi selama penelitian berlangsung.
29. Hasil tes genetik dan informasi genetik keluarga akan disimpan kerahasiaannya oleh peneliti, tidak akan diungkapkan kecuali atas ijin anda.
30. Penelitian akan menggunakan catatan rekam medis dan hasil laboratorium anda hanya bila anda memberikan ijin.

31. Penelitian ini tidak menggunakan catatan medis dan hasil laboratorium perawatan klinis milik anda, sehingga tidak diperlukan pengumpulan, penyimpanan, dan penggunaan bahan biologi.
32. Penelitian ini melibatkan anda (wanita usia subur) dan anda berhak mengikuti terus penelitian ini atau mengundurkan diri bila terjadi risiko penelitian.
33. Penelitian ini melibatkan anda (wanita hamil/menyusui) dan anda berhak mengikuti terus penelitian ini atau mengundurkan diri bila terjadi risiko penelitian.
34. Penelitian melibatkan anda sebagai korban bencana untuk tujuan penelitian dan tidak berhubungan dengan bantuan yang mungkin akan diberikan pihak lain.
35. Penelitian ini tidak dilakukan secara online dan tidak menggunakan alat online atau digital.

Saya berharap Saudara bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini dimana saudara akan melakukan pengisian kuesioner yang terkait dengan penelitian. Setelah Saudara membaca maksud dan tujuan penelitian diatas maka saya mohon untuk mengisi nama dan tanda tangan dibawah ini. Saya setuju untuk ikut serta dalam penelitian ini.

Nama : Arka Mandala Putra

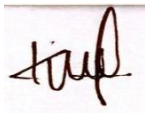
Tanda Tangan :



Terimakasih atas kesediaan anda untuk ikut serta didalam penelitian ini.

Dengan Hormat
Peneliti

Saksi



Suci



Meutya ayu sahrina

Disetujui Oleh
Orang Tua



Rina Haziah

Lampiran 3 Kuesioner

**DAFTAR PERTANYAAN PADA PELAKSANAAN PRAKTEK
ASUHAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT MASYARAKAT
JURUSAN KESEHATAN GIGI POLTEKKES KEMENKES MEDAN TA.2025/2026
UNTUK SISWA KELAS III DAN IV**

NAMA PASIEN : ARKA MANDALA
UMUR : 9 Tahun
JENIS KELAMIN : Laki laki

Petunjuk: Lingkarilah jawaban yang kamu anggap benar !

1. Apa yang dapat dilakukan untuk menjaga kebersihan gigi dan mulut?
☐ a. Menyikat gigi b. cukup berkumur-kumur saja c. Minum air putih
- ☒ 2. Waktu yang tepat untuk menyikat gigi adalah:
☐ a. Saat mandi b. Sebelum makan c. Pagi sesudah sarapan dan malam sebelum tidur
- ☒ 3. Bagaimana gerakan yang tepat untuk menyikat gigi bagian depan?
☐ a. Maju mundur b. Atas bawah c. Kombinasi jawaban a dan b
- ☒ 4. Maju mundur gaimara gerakan yang tepat untuk menyikat Memutar gigi bagian belakang?
☐ a. Maju mundur b. Memutar c. Kombinasi jawaban a dan b
5. Memeriksa gigi ke dokter gigi/klinik gigi/balai pengobatan gigi sebaiknya?
☐ a. Jika sakit saja ☒ b. 6 bulan sekali c. 1 tahun sekali
6. Jika mengalami sakit gigi sebaiknya kita berobat ke:
☐ a. Dukun b. Tukang gigi ☒ c. Dokter gigi/tenaga kesehatan gigi lainnya
7. Sikat gigi yang digunakan sewaktu menyikat gigi adalah:
☒ a. Sikat gigi milik sendiri b. Sikat gigi milik bersama c. Tidak menggunakan sikat gigi
- ☒ 8. Pasta gigi yang digunakan untuk menyikat gigi sebaiknya:
☒ a. Rasanya manis b. Warnanya bagus c. Mengandung Flour
9. Jenis makanan yang dapat merusak gigi adalah:
☒ a. Coklat, dodol, biskuit, permen, es b. Buah dan sayur c. Ikan, Ayam, Daging
10. Jenis makanan yang baik untuk kesehatan gigi adalah:
☐ a. Coklat, dodol, biskuit, permen, es ☒ b. Buah dan sayur c. Ikan, ayam, daging
- ☒ 11. Penyakit gigi berlubang disebabkan oleh :
☒ a. Adanya ulat pada gigi b. Bakteri/Kuman c. Jawaban a dan b salah
12. Penyebab bau mulut adalah:
☒ a. Gigi yang kotor b. Gigi yang bersih c. Gigi yang goyang
13. Jenis jajanan yang baik untuk kesehatan gigi adalah:
☐ a. Es krim b. Bakso ☒ c. Buah-buahan
14. Agar mulut tetap bersih, setelah makan jajanan sebaiknya:
☒ a. Berkumur-kumur b. Dibiarkan saja c. Dibersihkan dengan tusuk gigi
15. Gigi yang berlubang sebaiknya segera:
☐ a. Dicabut ☒ b. Ditambal c. Dibiarkan saja

**DAFTAR PERTANYAAN PADA PELAKSANAAN PRAKTEK
ASUHAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT MASYARAKAT
JURUSAN KESEHATAN GIGI POLTEKKES KEMENKES MEDAN TA.2025/2026
UNTUK SISWA KELAS III DAN IV**

NAMA PASIES :

UMUR :

JENIS KELAMIN :

Petunjuk: Lingkarilah jawaban yang kamu anggap benar !

- ✓ 1. Apa yang dapat dilakukan untuk menjaga kebersihan gigi dan mulut?
☒ a. Menyikat gigi b. cukup berkumur-kumur saja c. Minum air putih
- ✓ 2. Waktu yang tepat untuk menyikat gigi adalah:
a. Saat mandi b. Sebelum makan ☒ c. Pagi sesudah sarapan dan malam sebelum tidur
- ✓ 3. Bagaimana gerakan yang tepat untuk menyikat gigi bagian depan?
a. Maju mundur ☒ b. Atas bawah c. Kombinasi jawaban a dan b
- ✓ 4. Maju mundur gaimara gerakan yang tepat untuk menyikat Memutar gigi bagian belakang?
a. Maju mundur b. Memutar ☒ c. Kombinasi jawaban a dan b
- ✓ 5. Memeriksa gigi ke dokter gigi/klinik gigi/balai pengobatan gigi sebaiknya?
a. Jika sakit saja ☒ b. 6 bulan sekali c. 1 tahun sekali
- ✓ 6. Jika mengalami sakit gigi sebaiknya kita berobat ke:
a. Dukun b. Tukang gigi ☒ c. Dokter gigi/tenaga kesehatan gigi lainnya
- ✓ 7. Sikat gigi yang digunakan sewaktu menyikat gigi adalah:
☒ a. sikat gigi milik sendiri b. Sikat gigi milik bersama c. Tidak menggunakan sikat gigi
- ✓ 8. Pasta gigi yang digunakan untuk menyikat gigi sebaiknya:
a. Rasanya manis b. Warnanya bagus ☒ c. Mengandung Flour
- ✓ 9. Jenis makanan yang dapat merusak gigi adalah:
☒ a. Coklat, dodol, biskuit, permen, es b. Buah dan sayur c. Ikan, Ayam, Daging
- ✓ 10. Jenis makanan yang baik untuk kesehatan gigi adalah:
a. Coklat, dodol, biskuit, permen, es ☒ b. Buah dan sayur c. Ikan, ayam, daging
- ✓ 11. Penyakit gigi berlubang disebabkan oleh :
a. Adanya ulat pada gigi ☒ b. Bakteri/Kuman c. Jawaban a dan b salah
- ✓ 12. Penyebab bau mulut adalah:
☒ a. Gigi yang kotor b. Gigi yang bersih c. Gigi yang goyang
- ✓ 13. Jenis jajanan yang baik untuk kesehatan gigi adalah:
a. Es krim b. Bakso ☒ c. Buah-buahan
- ✓ 14. Agar mulut tetap bersih, setelah makan jajanan sebaiknya:
☒ a. Berkumur-kumur b. Dibiarkan saja c. Dibersihkan dengan tusuk gigi
- ✓ 15. Gigi yang berlubang sebaiknya segera:
a. Dicabut ☒ b. Ditambal c. Dibiarkan saja

Lampiran 4 Format Pemeriksaan

KEMENTERIAN KESEHATAN RI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN GIGI

Tanggal :
Nomor :
Pemeriksa :

KARTU PEMERIKSAAN GIGI

I. STATUS PASIEN

1. Nama : RKA MANDALA PUTRA

2. Umur : 9 THU

3. Jenis Kelamin : LAKI LAKI

4. Pekerjaan : SISWA

5. Alamat : Psr senen.

6. Nama orang tua : Zamilia

II. ANAMNESE

Keluhan Utama : pasien datang ke klinik ingin pemeriksaan kesehatan gigi

Keluhan Umum :

III. PEMERIKSAAN OBJEKTIF

A. PEMERIKSAAN EKSTRA ORAL

- Muka : Normal

- Kelenjar Lymphe : Normal

- Kanan : Normal

- Kiri : Normal

B. PEMERIKSAAN INTRA ORAL

1. JARINGAN LUNAK MULUT

- Bibir : Normal / ada kelainan

- Lidah : Normal / ada kelainan

- Mukosa Bukal : Normal / ada kelainan

- Mukosa Palatinal : Normal / ada kelainan

- Mukosa Palatinal : Normal / ada kelainan

- Gingiva : Normal / ada kelainan

2. KEBERSIHAN MULUT / OHI-S (Lingkari Gigi Indeks)

8 7 6 5 4 3 2 1 | 1 2 3 4 5 6 7 8

8 7 6 5 4 3 2 1 | 1 2 3 4 5 6 7 8

DEBRIS

2 1 1 1 1 1 1 1

2 1 1 1 1 1 1 1

DI

1.3

CI

0

OHI-S

1.3

Kriteria OHI-S

Sedang

CALCULUS

0 0 0 0 0 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0

NO. Riwayat Penyakit

1. Penyakit Jantung

2. Penyakit Darah Tinggi (Hiper Tensi)

3. Penyakit TBC

4. Penyakit Diabetes Melitus

5. Penyakit Asma

6. Penyakit Hepatitis

7. Penyakit Alergi

8. Penyakit lain (jika ada)

Keterangan

Ada / tidak ada

Ada / tidak ada

Ada / tidak ada

Ada / tidak ada

Ada / tidak ada

Ada / tidak ada

Ada / tidak ada

CS

Revisi Revisi 2020/2021

[illegible]

GIGI		STATUS / KONDISI
Tetap	Susu	
0	A	Sehat
1	B	Gigi berlubang
2	C	Tumpatan dengan karies
3	D	Tumpatan tanpa karies
4	E	Gigi dicabut karena karies
5		Gigi dicabut oleh sebab lain
6		Sealant, Varnish
7	F	Abutment, mahkota khusus
8	G	Gigi tidak tumbuh
9	H	Gigi tidak termasuk kriteria di atas

Catatan : - gigi yg telah dicabut dan gigi dengan indikasi pencabutan karena karies termasuk kriteria Missing (M) atau ekstraksi (e)

- Sisa akar (radiks) dalam pengkodean diberi kode 9 untuk gigi permanen dan H untuk gigi decidui. Dalam penghitungan def-DMF-T termasuk ekstraksi (e)/Missing (M)
- Gigi persistensi diberi kode H
- Pit dan Fissure yang dalam diberi kode 0 (gigi sehat)
- Pit dan Fissure sealant bukan merupakan tumpatan/filling diberi kode 0

-	Bentuk	:	Normal
-	Jumlah	:	Normal
-	Warna	:	Normal
-	Posisi	:	Normal
-	Ukuran	:	Normal
-	Struktur	:	Normal

Gigi	Inspeksi	Sondasi	Termin	Perkusi	Palpasi	Mobilitas	Diagnosa
36		+	-	-	-	-	KMT
46		+	-	-	-	-	
B5		+	+	+	-	-	
84		+	+	+	-	-	
73		+	+	+	-	-	
hd		+	+	+	+	-	KMT

INDIKATOR	TARGET	PENCAPAIAN	KESENIANGAN	PERSENTASE	PRIORITAS
DMF-T	< 2	2	4	- 100 %	1
def-t	< 2	4	2	- 50 %	1
OHIS	< 2	1,3	1,7	1,70 %	1
PTI	> 50	0	50	- 100 %	1
Bebas Karies	> 50	0	50	- 100 %	1

V. KONSULKE:

- Bagian Pencegahan :
- Bagian Pengawetan :
- Bagian Pencabutan :
- Lain-lain :

B. STATUS LOKALIS GIGI GELIGI

[illegible]

55	54	53	52	51	61	62	63	64	65
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

85	84	83	82	81	71	72	73	74	75
6	4	1					1	6	3

[illegible]

Kelainan Jaringan Keras Gigi

Kelainan Jari

Gigi Tetap :

D:1

M ::

— :: —

MF-T: 2

Giorgi Susu

7. 2

—

—

h. m.

def-t : 4

	DEBRIS		CALCULUS	
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0

0	0	0
0	0	0
0	0	0

Kriteria OHI-S	OHI-S	CI	DI
Baik.	0	0	0

Lampiran 5 *Etical Clearance*



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.01.26.3613/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2026

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

Peneliti utama : Meutya ayu sahrina
Principal In Investigator

Nama Institusi : Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Politeknik kesehatan Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Penatalaksanaan penambalan ART pada An.A(9thn) dengan kasus karies mencapai email dengan kebiasaan mengkonsumsi makanan manis dan lengket"

"Management of ART fillings in An.A (9 years old) with a case of caries reaching the enamel with a habit of consuming sweet and sticky foods"

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 18 Agustus 2026 sampai dengan tanggal 18 Agustus 2027.

This declaration of ethics applies during the period August 18, 2026 until August 18, 2027
Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

Lampiran 6 Satuan Acara Penyuluhan (SAP)

SATUAN ACARA PENYULUHAN KESEHATAN GIGI

Pokok Pembahasan : Gigi Berlubang
Sub Pokok Pembahasan : Cara Mencegah Terjadinya Gigi Berlubang
Sasaran : Siswa/i Kelas 3 C
Tempat : Di SD N 060907 Jln Pasar Senen Kp Baru Kec.
Medan Maimun
Waktu : 15 Menit
Hari/Tanggal : Kamis /29 Januari 2026

A. TUJUAN

- Tujuan Intruksional Umum:
Setelah diberikannya penyuluhan atau ceramah tentang gigi berlubang pendengaran dapat diharapkan memahami pentingnya menjaga kesehatan gigi untuk dapat mencegah terjadinya gigi berlubang.
- Tujuan Intruksional Khusus:
 1. Mampu menjelaskan apa itu gigi berlubang
 2. Mampu menjelaskan penyebab terjadinya gigi berlubang
 3. Mampu menjelaskan cara mencegah terjadinya gigi berlubang

B. ISI MATERI

Pengertian gigi berlubang

Gigi berlubang adalah kondisi di mana terjadi kerusakan pada lapisan keras gigi yaitu lapisan pertama (enamel) yang di akibatkan oleh bakteri yang tidak di atasi sehingga merusak jaringan kedua (dentin) dan lapisan ketiga (pulpa) sehingga terbentuklah lubang gigi.

1. Penyebab gigi berlubang

- Adanya bakteri pada mulut
Memiliki bakteri pada mulut merupakan hal yang wajar, tetapi kombinasi bakteri, sisa makanan dan air liur adalah pembentuk plak.
- Kadar Gula yang tinggi
Semakin tinggi kadar gula darah pada makanan semakin melengket plak. Seiring waktu, kerusakan gigi terbentuk saat bakteri pada plak mengubah gula menjadi asam. Asam pada plak mengikis mineral pada enamel luar gigi yang keras. Erosi ini menyebabkan lubang-lubang kecil pada gigi.

2. Tanda tanda gigi berlubang

- Sakit gigi.
- Gigi sensitif.
- Nyeri ringan hingga tajam saat mengkonsumsi makanan manis, panas, atau dingin.
- Lubang yang terlihat pada gigi.
- Noda berwarna coklat, hitam, atau putih pada permukaan gigi.

3. Pencegahan gigi berlubang

- Menggosok gigi 2 kali sehari yaitu, pagi setelah sarapan dan malam sebelum tidur
- Bersihkan permukaan gigi dari plak yang menempel agar sisa-sisa makanan terangkat.
- Kurangi mengkonsumsi yang manis-manis seperti permen, dan coklat. Atau setelah makan permen dan coklat langsung gosok gigi
- Rajinlah berkumur setelah makan atau minum sesuatu terutama. setelah minum yang manis,

- Hindari konsumsi soda atau minuman manis, merokok dan alkohol.
- Periksakan kesehatan gigi 6 bulan sekali untuk dapat mengetahui dan mencegah munculnya penyakit pada gigi.

C. METODE

- Ceramah
- Tanya jawab

D. MEDIA

- flipchart

E. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Tahap kegiatan	Kegiatan penyuluhan	Kegiatan sasaran	Metode penyuluhan	Media penyuluhan	Waktu
Pendahuluan	Salam Pembuka, Perkenalan Diri, Menjelaskan Tujuan diadakannya Penyuluhan	Menjawab salam, Menyimak, Memahami tujuan	Ceramah	-	3 menit
Pengkajian	-Menjelaskan pengertian gigi berlubang -Menjelaskan penyebab terjadinya gigi berlubang -Menjelaskan Tanda tanda gigi berlubang - Menjelaskan cara mencegah terjadinya gigi berlubang	Menyimak,dan mengikuti cara yang di sampaikan pembicara	Ceramah	Phantom Flipchart	6 menit
Tanya jawab	-Pembicara Mengajukan Pertanyaan - pembicara mengizinkan pendengar untuk bertanya	-Pendengar menjawab pertanyaan - pendengar bertanya kepada pembicara	Tanya jawab		3 menit
penutup	-Menyimpulkan hasil penyuluhan -memberi salam penutup	Mendengarkan menjawab salam penutup	Ceramah		3 menit

F. Referensi

Pebrianthy, L., Tanjung, A. S., & Damanik, N. A. (2025). Penyuluhan Tentang Sikat Gigi Yang Baik Dan Benar Untuk Mencegah Gigi Berlubang Di Sd Aek Nauli Tahun 2025. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Darmais (Jpmd)*, 4(1), 122-126.

Julita, D., Elvira, K., Aprianti, I., Risa, D. O., Ningtiyas, A. R., & Murwati, M. (2026). Edukasi Karies Gigi Dan Demonstrasi Cara Menyikat Gigi Yang Benar Pada Anak Usia Dini Untuk Mencegah Gigi Berlubang Di Sd Negeri 02 Kabawetan Kabupaten Kepahiang. *Jurnal Dehasen Untuk Negeri*, 5(1), 137-140.

G. Evaluasi

Pendengar paham dan dapat mengubah kebiasaan buruk dan lebih tau menjaga kesehatan gigi dan mulut dengan menyikat gigi dengan baik dan benar untuk dapat mencegah terjadinya masalah masalah pada gigi dan mulut seperti karies (gigi berlubang).

Pertanyaan lisan:

1. Apa pengertian gigi berlubang ?
2. Apa penyebab terjadinya gigi berlubang ?
3. Apa tanda tanda gigi berlubang ?
4. Bagaimana cara mencegah terjadinya gigi berlubang ?

H. KESIMPULAN

Pentingnya menjaga kebersihan mulut dan pola makan yang tepat untuk mencegah gigi berlubang. Dengan memahami penyebab, gejala, dan cara mencegah karies, individu dapat mengambil langkah-langkah proaktif untuk menjaga kesehatan gigi dan mulut.

Lampiran 7 Dokumentasi Kegiatan



Pemeriksaan Subjektif



Melakukan Penyuluhan



Melakukan Demonstrasi
menyikat gigi

Lampiran 8 Lembar Bimbingan Penyusunan Laporan Kasus

LEMBAR KONSULTASI TUGAS AKHIR

Judul LTA : Penatalaksanaan panambalan ART pada An.A (9Thn) dengan kasus karies mencapai email dengan kebiasaan mengkonsumsi makanan manis dan lengket
 Nama : Meutya Ayu Sahrina
 NIM : P07525023025

No	Hari/Tanggal	Materi Bimbingan		Saran	Paraf Mhs	Paraf Pembimbing
		BAB	SUB BAB			
1	Selasa 09 Desember 2025		Mengajukan judul LTA	Buat judul agar sesuai dengan kasus dan fokus asuhan kesehatan gigi.		
2	Kamis 11 Desember 2025		ACC judul LTA			
3	Senin 02 Februari 2026	Outline		Lengkapi sistematika penulisan sesuai pedoman LTA.		
4	Kamis, 12 Februari 2026	BAB I	• Latar Belakang	Tambahkan data pendukung dan perkuat urgensi pemilihan kasus		
5	Jumat, 13 Februari 2026	BAB I	• Rumusan Masalah • Tujuan • Manfaat • Batasan Masalah	Sesuaikan rumusan masalah dengan tujuan asuhan kesehatan gigi dan mulut.		
6	Kamis, 12 Maret 2026	BAB II	• Pengertian atau Definisi • Patofisiologi • Faktor Risiko dan Penyebab • Gejala dan Manifestasi Klinis	Lengkapi teori dengan referensi terbaru dan perbaiki uraian materi		
7	Senin, 16 Maret 2026	BAB II	• Diagnosis • Penatalaksanaan atau Pengelolaan • Prognosis • Komplikasi Penelitian Terkait	Tambahkan penelitian terdahulu yang relevan dan sesuaikan dengan kasus.		

8	Rabu, 25 Maret 2026	BAB III	• Pengumpulan Data dan Informasi • Analisis Akar Masalah • Analisis Rencana Tindakan	Perjelas analisis masalah dan rencana tindakan berdasarkan kondisi pasien.		
9	Jumat, 17 April 2026	BAB IV	Hasil	Lengkapi hasil pengkajian, diagnosis, dan pelaksanaan asuhan kesehatan gigi dan mulut		
10	Senin, 20 April 2026	BAB IV	Pembahasan	Hubungkan hasil asuhan dengan teori dan penelitian terdahulu		
11	Rabu, 22 April 2026	BAB V	Kesimpulan dan Saran	Kesimpulan harus menjawab tujuan LTA, saran disesuaikan dengan hasil asuhan		
12	Kamis, 23 April 2026	Revisi	BAB I - V	Perbaiki BAB I – BAB V sesuai masukan dosen Pembimbing		
13	Senin, 03 Mei 2026	BAB I - V	Finalisasi naskah seminar hasil	Perbaiki keseluruhan naskah dan lengkapi persyaratan seminar hasil		
14	Senin, 18 Mei 2026	Revisi Seminar Hasil	Bab I - V	Perbaiki BAB I – BAB V sesuai masukan dosen penguji		
15	Rabu, 20 Mei 2026	Finalisasi LTA	Pemeriksaan naskah akhir	Periksa kembali format, sitasi, dan tata tulis sesuai pedoman LTA.		
16	Senin, 29 Juni 2026	Naskah Akhir	Persetujuan pencetakan	Naskah disetujui untuk dicetak dan dijilid.		

Mengetahui
Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes RI



Medan, Juni 2026
Pembimbing

drg. Kirana P. Sihombing, M.Biomed
NIP. 198304012009122002

Lampiran 9 Daftar Riwayat Hidup



BIODATA PENULIS

Nama : Meutya Ayu Sahrina
Tempat/Tgl lahir : Seibuluh 04-12-2004
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat Rumah : jl.Bejo gg serasi no.26 D.XVI Kec. Percut Sei Tuan
Kab.Deli Serdang
Nomor HP : 083877300435

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SD : SD NEGERI 060653 Perbaungan
2. SLTP : SMP SWASTA AL MUKMIN
3. SLTA : SMA NEGERI 11 MEDAN
4. Instansi : D-III KESEHATAN GIGI POLTEKKES
KEMENKES MEDAN

Meutya Ayu Sahrina

done LTA MEUTYA AYU SAHRINA Finish II-14-55.docx



cek turnitin LTA Bimbingan drg. Kirana 2026



Cek turnitin 2026



Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Document Details

Submission ID

trn:old::1:3626449680

42 Pages

Submission Date

Aug 12, 2026, 9:39 PM GMT+7

6,895 Words

45,339 Characters

Download Date

Aug 13, 2026, 2:30 PM GMT+7

File Name

done_LTA_MEUTYA_AYU_SAHARINA_Finish_II-14-55.docx

File Size

306.4 KB

13% Overall Similarity

the combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

Top Sources

- 8%  Internet sources
- 1%  Publications
- 9%  Submitted works (Student Papers)

Integrity Flags

Integrity Flags for Review

no suspicious text manipulations found.

Our system's algorithms look deeply at a document for any inconsistencies that would set it apart from a normal submission. If we notice something strange, we flag it for you to review.

A Flag is not necessarily an indicator of a problem. However, we'd recommend you focus your attention there for further review.