

LAPORAN TUGAS AKHIR
PENERAPAN ASUHAN KEPERAWATAN GIGI DAN MULUT
DENGAN KARIES GIGI MOLAR SATU PADA
PASIEN An. MB (UMUR 11 TAHUN)



Oleh :

NABILA OKTADHEANA
P07525023028

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
TAHUN 2026

LAPORAN TUGAS AKHIR
PENERAPAN ASUHAN KEPERAWATAN GIGI DAN MULUT
DENGAN KARIES GIGI MOLAR SATU PADA
PASIEN An. MB (UMUR 11 TAHUN)

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Studi Dan Memperoleh
Gelar Ahli Madya Kesehatan (A.Md.Kes) Pada Program Studi
D- III Kesehatan Gigi Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Oleh :

NABILA OKTADHEANA
P07525023028

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
TAHUN 2026

LEMBAR PERSETUJUAN
LAPORAN TUGAS AKHIR
PENERAPAN ASUHAN KEPERAWATAN GIGI DAN MULUT
DENGAN KARIES GIGI MOLAR SATU PADA PASIEN
An. MB (UMUR 11 TAHUN)

Diusulkan Oleh

NABILA OKTADHEANA
P07525023028

Telah disetujui di Medan
Pada tanggal 22 April 2026

Pembimbing,



drg. Herlinawati, M.Kes
NIP.196211191989022001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi.



drg. Yetti Lusiani, M. Kes
NIP. 197006181999032003

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN TUGAS AKHIR
PENERAPAN ASUHAN KEPERAWATAN GIGI DAN MULUT
DENGAN KARIES GIGI MOLAR SATU PADA PASIEN
An. MB (UMUR 11 TAHUN)**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

**NABILA OKTADHEANA
P07525023028**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 22 April 2026

TIM PENGUJI

KETUA PENGUJI

drg. Herlinawati, M.Kes
NIP.196211191989022001

(



)

ANGGOTA

drg. Adriana Hamsar, M.Kes
NIP.196810091998032001

(



)

Medan, 22 April 2026

Mengetahui
Ketua Jurusan



drg. Yetti Lusiani, M. Kes
NIP. 197006181999032003

PERNYATAAN KEASLIAN LAPORAN KASUS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama	: Nabila Oktadheana
NIM	: P07525023028
Program Studi	: Diploma III
Jurusan	: Kesehatan Gigi
Perguruan Tinggi	: Poltekkes Kemenkes Medan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Laporan Kasus saya yang berjudul:

PENERAPAN ASUHAN KEPERAWATAN GIGI DAN MULUT DENGAN KARIES GIGI MOLAR SATU PADA PASIEN An. MB (UMUR 11 TAHUN)

Apabila suatu saat nanti terbuat LTA saya melakukan tindakan plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Medan, 22 April 2026

Penulis



Nabila Oktadheana
P07525023028

ABSTRAK

Penerapan Asuhan Keperawatan Gigi Dan Mulut Dengan Karies Gigi Molar Satu Pada Pasien An. Mb (Umur 11 Tahun)

Nabila Oktadheana¹. Herlinawati²

Program Studi D-III Kesehatan Gigi,
Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan

Dosen Pembimbing, Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan

Email:

oktadheana@gmail.com

Karies gigi adalah penyakit infeksi jaringan keras gigi yang ditandai dengan kerusakan email, dentin, dan sementum yang ditandai dengan demineralisasi. Dimulai dari permukaan gigi meluas kearah pulpa. Karies gigi dapat terjadi pada setiap orang. Kondisi ini menyebabkan kerusakan berupa bintik putih, coklat, lubang, hingga saraf gigi. Pelayanan asuhan diberikan secara langsung kepada pasien sehingga diharapkan dapat mengatasi masalah yang sedang di hadapinya. Dalam pelayanan asuhan kesehatan gigi dan mulut, asuhan dilaksanakan secara sempurna.

Jenis laporan kasus ini bertujuan untuk mengidentifikasi, mendeskripsikan dan mengetahui perubahan dari penerapan asuhan kesehatan gigi dan mulut dengan karies gigi molar satu pada A.n MB sebelum dan sesudah diberikan asuhan tentang kesehatan gigi terutama pada gigi berlubang. Laporan kasus ini menggunakan metode teknik pengumpulan data berupa wawancara, kuesioner, intervensi, dan dokumentasi. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner yang terdiri dari aspek pengetahuan, sikap, dan tindakan. Untuk mengetahui tingkatan pengetahuan yang ditentukan, kemudian di analisis berdasarkan perhitungan interval dari kuesioner yang diberikan. Dan melakukan pengkajian data menggunakan kartu status pasien.

Hasil laporan kasus ini menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan, sikap, dan tindakan meningkat setelah diberikan penyuluhan dari katagori buruk menjadi baik. Selain itu nilai *decay* menurun.

Kesimpulan pada laporan tugas akhir ini bahwa penatalaksanaan pada kasus karies gigi molar satu ini dilakukan melalui tindakan penambalan gigi, karena gigi tersebut sudah harus segera ditambal agar lubang pada gigi tidak semakin parah. Dan pemberian edukasi cara menyikat gigi yang baik dan benar dan mencegah terjadinya gigi berlubang dalam kesehatan gigi dan mulut berpengaruh signifikan untuk menurunkan angka karies gigi dan mengurangi resiko karies.

Kata kunci : Asuhan keperawatan gigi ,Karies gigi,Gigi molar satu

Daftar Pustaka : 16 (2022 – 2025)

ABSTRACT

The Implementation of Dental Nursing Care for First Molar Dental Caries of 11-Year-Old Pediatric Patient (An. MB)

Nabila Oktadheana¹, Herlinawati²

¹*Student of The Associate Degree of Dental Hygiene Study Program, Poltekkes
Kemenkes Medan*

²*Lecturer of The Associate Degree of Dental Hygiene Study Program, Poltekkes
Kemenkes Medan
oktadheana@gmail.com*

Dental caries is an infectious disease of the hard tissues of the tooth characterized by demineralization and damage to enamel, dentin, and cementum. It originates on the tooth surface and extends toward the pulp. Dental caries can affect anyone, causing damage that ranges from white or brown spots to cavities and nerve involvement. Direct dental nursing care is provided to patients with the expectation of resolving their current oral health problems through comprehensive healthcare delivery.

This case report aims to identify, describe, and evaluate changes resulting from the implementation of dental and oral healthcare for first molar dental caries in patient An. MB before and after receiving dental health interventions, specifically focusing on carious teeth. The data collection methods used in this case report included interviews, questionnaires, interventions, and documentation. Patient data regarding knowledge, attitude, and behavior were collected using a questionnaire. Knowledge levels were evaluated and analyzed based on interval score calculations from the questionnaire, supplemented by patient status card assessments.

The results of this case report showed an increase in knowledge, attitude, and behavior scores following health education, improving from a score of 5 (poor category) to 14 (good category). Additionally, a reduction in the decay score was observed.

The conclusion of this final report indicates that providing education on proper tooth brushing techniques and cavity prevention significantly contributes to lowering dental caries rates and reducing caries risk. It is expected that the patient will maintain enhanced understanding and skills in recognizing tooth decay, identifying associated risk factors, and undergoing restorative dental treatment according to proper clinical indications.

Keywords : Dental Nursing Care, Dental Caries, First Molar

References : 16 (2022 – 2025)



KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti ucapkan kepada Allah SWT atas Kuasa-Nya yang telah memberikan segala nikmat dan kesempatan sehingga penyusun laporan kasus yang berjudul "Penerapan Asuhan Keperawatan Gigi Dan Mulut Dengan Karies Gigi Molar Satu Pada Pasien An. Mb (Umur 11 Tahun)" dapat terselesaikan dengan tepat waktu, Sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan Ahli Madya Keperawatan Gigi di Poltekkes Kemenkes RI Medan.

Dengan penuh kerendahan hati, Laporan Tugas Akhir ini penulis persembahkan sebagai ucapan syukur atas pertolongan dan anugrah Tuhan selama proses penyusunan. Meskipun berbagai tantangan dihadapi, berkat bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, karya ini akhirnya dapat terselesaikan, pada kesempatan perkenankan pula saya untuk mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu drg. Yetti Lusiani, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan yang telah memberi izin kepada penulis untuk melakukan Laporan Kasus.
2. Ibu drg. Herlinawati, M.Kes selaku dosen pembimbing utama laporan tugas akhir sekaligus ketua penguji yang telah memberikan pengarahan, tenaga, ide-ide kreatif yang membangun terutama atas waktu yang telah disisihkan ditengah kesibukan beliau.
3. Ibu drg. Adriana Hamsar, M.Kes selaku dosen penguji laporan tugas akhir yang telah memberikan masukan dan arahan kepada penulis untuk kesempurnaan laporan tugas akhir ini.
4. Pada A.n MB yang telah bersedia menjadi responden dan memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan laporan kasus.
5. Yang Teristimewa penulis persembahkan untuk kedua orang tua tercinta Ibu Ernawati dan Bapak Ade Siswandi Kepada mereka, saya selaku penulis mempersembahkan setiap langkah perjuangan ini. Kini anakmu Nabila, telah tumbuh dewasa, setiap pencapaian ini tak pernah lepas dari jejak atas pengorbanan tiada henti, do'a yang tidak pernah putus, serta cinta yang tertanam kuat sejak awal kehidupan menjadi sumber kekuatan penulis.

Terimakasih sudah menjadi orang tua yang semasa hidupnya selalu berusaha memberikan kehidupan yang baik bagi penulis, kasih sayang tiada henti, motivasi, serta doa yang begitu berarti sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

6. Untuk teman sejawat saya dibangku perkuliahan Rebekka, Salsa, Suci, Asyifa, dan Arsyafira, terima kasih atas kebersamaan, dukungan, dan motivasi yang kalian berikan selama proses perkuliahan 3 tahun ini.
7. Terakhir tidak lupa, kepada diri saya sendiri, Nabila Oktadheana yang telah berusaha menjalani proses perkuliahan dengan tanggung jawab sampai menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini. Terimakasih sudah percaya pada diri sendiri dan tidak menyerah dalam setiap proses yang membentuk penulis menjadi pribadi yang lebih kuat dan dewasa.
8. Seluruh dosen dan staf pengawasan jurusan kesehatan gigi Medan yang telah memberikan masukan dan arahan kepada penulis untuk kesempurnaan laporan tugas Akhir ini.

Penulis telah berusaha sebaik-baiknya untuk menyusun Laporan Tugas Akhir ini. Penulis tetap mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk perbaikan Laporan Tugas Akhir ini. Semoga hasil laporan kasus ini bermanfaat bagi peneliti dan pihak lain yang membutuhkan.

Medan,

Nabila Oktadheana

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN LAPORAN TUGAS AKHIR	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat	4
E. Batasan Masalah	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Pengertian	6
B. Patofisiologis	7
C. Faktor Resiko dan Penyebab	7
D. Gejala dan Manifestasi Klinis	9
E. Diagnosis.....	9
F. Penatalaksanaan atau Pengelolaan	10
G. Prognosis	11
H. Komplikasi	12
I. Penelitian Terkait	13
BAB III ANALISIS MASALAH	14
A. Pengumpulan Data dan Informasi	14
B. Analisis Akar Masalah	17
C. Analisis Rencana Tindakan	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
A. Hasil	23
B. Pembahasan	34
BAB V PENUTUP	35
A. Kesimpulan	35
B. Saran	36
 DAFTAR PUSTAKA	 37
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Laporan Kasus Terkait	13
Tabel 4.1 Data Diri Pasien	23
Tabel 4.2 Hasil Wawancara Kesehatan Umum	24
Tabel 4.3 Hasil Wawancara Riwayat Kesehatan Gigi.....	24
Tabel 4.4 Aspek Kesehatan A.n MB	25
Tabel 4.5 Hasil Kuesioner Sebelum Edukasi	26
Tabel 4.6 Hasil Kuesioner Sesudah Edukasi	28
Tabel 4.7 Tabel Status Lokasi Gigi.....	30
Tabel 4.8 Tabel Perencanaan	32
Tabel 4.9 Tabel Implementasi	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Fishbond Diagram	18
Gambar 4.1 Pengeisian Kuesioner Sebelum Edukasi	26
Gambar 4.2 Edukasi Menyikat gigi	28
Gambar 4.3 Keadaan Rongga Mulut	31
Gambar 4.4 Tindakan Penambalan ART	33

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Jadwal Penyusunan Laporan
- Lampiran 2. *Informed Consent*
- Lampiran 3. Transkrip Wawancara
- Lampiran 4. Format Kartu Pemeriksaann Gigi dan Mulut
- Lampiran 5. Foto Kasus Gigi Berlubang
- Lampiran 6. Satuan Penyuluhan (SAP)
- Lampiran 7. *Etical Clearance*
- Lampiran 8. Dokumentasi Kegiatan
- Lampiran 9. Lembar Bimbingan Penyusunan Laporan Tugas Akhir
- Lampiran 10. Daftar Riwayat Hidup

