

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI NIAT
IBU DALAM MEMELIHARA KESEHATAN GIGI
DAN MULUT ANAK USIA DINI BERDASARKAN
THEORY OF PLANNED BEHAVIOR
(Scoping Review)**

SKRIPSI



Oleh:

SALSABILA NURMALIA

NIM: 021811133106

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI NIAT
IBU DALAM MEMELIHARA KESEHATAN GIGI
DAN MULUT ANAK USIA DINI BERDASARKAN
THEORY OF PLANNED BEHAVIOR
(Scoping Review)**

SKRIPSI



Oleh:

SALSABILA NURMALIA

NIM: 021811133106

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

LEMBAR PENGESAHAN
FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI NIAT
IBU DALAM MEMELIHARA KESEHATAN GIGI
DAN MULUT ANAK USIA DINI BERDASARKAN
THEORY OF PLANNED BEHAVIOR
(Scoping Review)

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan
Pendidikan Dokter Gigi Di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas
Airlangga Surabaya

Oleh:
SALSABILA NURMALIA

NIM. 021811133106

Menyetujui

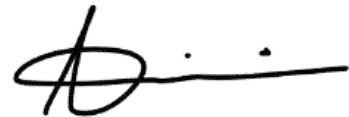
Pembimbing Utama



Prof. Dr. R. Darmawan Setijanto,
drg., M.Kes.

NIP: 196110051988031003

Pembimbing Serta



Dini Setyowati, drg., MPH., Ph.D

NIP: 198412082008012004

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022

PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI

Skripsi ini diuji pada tanggal 25 Januari 2022

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

- 1. Prof. Dr. Titiek Berniyanti, drg., M.Kes (Ketua Penguji)**
- 2. Dr. Gilang Rasuna Sabdho Wening, drg., M.Kes (Anggota Penguji)**
- 3. Ninuk Hariyani, drg., M.Kes., MPH., Ph.D (Anggota Penguji)**
- 4. Prof. Dr. Zamros Yuzadi Bin Mohd Yusof (Anggota Penguji)**
- 5. Prof. Dr. R. Darmawan Setijanto drg., M.Kes (Pembimbing Utama)**
- 6. Dini Setyowati, drg., MPH., Ph.D (Pembimbing Serta)**

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Salsabila Nurmalia

NIM : 021811133106

Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi

Fakultas : Kedokteran Gigi

Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI NIAT IBU DALAM MEMELIHARA
KESEHATAN GIGI DAN MULUT ANAK USIA DINI BERDASARKAN *THEORY OF
PLANNED BEHAVIOR (Scoping Review)*

Apabila pada suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 26 Januari 2022



SALSABILA NURMALIA

021811133106

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji bagi Allah SWT atas berkah dan rahmat-Nya sehingga skripsi penulis dengan judul **“Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Niat Ibu Dalam Memelihara Kesehatan Gigi Dan Mulut Anak Usia Dini Berdasarkan *Theory Of Planned Behavior (Scoping Review)*”** dapat terselesaikan dengan tepat waktu.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Agung Sosiawan drg., M. Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga yang telah memberi kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan dokter gigi di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
2. Prof. Dr. Titiek Berniyanti, drg., M.Kes selaku Ketua Bagian Kedokteran Gigi Masyarakat, yang sudah memberi kesempatan penulis untuk menyusun skripsi di bidang Kedokteran Gigi Masyarakat Universitas Airlangga.
3. Prof. Dr. R. Darmawan Setijanto drg., M.Kes selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah meluangkan waktu serta tenaga untuk selalu memberikan bimbingan, masukan, dan saran kepada penulis sehingga proses penyusunan skripsi ini berjalan lancar dan dapat terselesaikan dengan baik.
4. Dini Setyowati, drg., MPH., Ph.D selaku Dosen Pembimbing Serta yang telah meluangkan waktu serta tenaga untuk selalu memberikan bimbingan, masukan, dan saran kepada penulis sehingga proses penyusunan skripsi ini berjalan lancar dan dapat terselesaikan dengan baik.
5. Prof. Dr. Titiek Berniyanti, drg., M.Kes, Dr. Gilang Rasuna Sabdho Wening, drg., M.Kes, Ninuk Hariyani, drg., M.Kes., MPH., Ph.D, Prof. Dr. Zamros Yuzadi Bin

Mohd Yusof selaku dosen penguji skripsi, yang telah memberikan masukan serta saran yang membangun untuk penyempurnaan skripsi ini.

6. Kedua orang tua penulis Umroni S.Sos dan Meri Aulia S.Sos, kakek, nenek, serta kakak dan adik penulis Iyai, QQ, Ai, Shelly yang senantiasa mendoakan serta memberi dukungan moral dan material selama penyusunan skripsi ini.
7. Muhammad Arif Al Kautsar yang senantiasa membantu, mendukung dan menemani dari awal perjalanan menjadi mahasiswa FKG Universitas Airlangga hingga sampai pada tahap ini.
8. Ceqemim (Achi, Ajda, Githa, Ilak, Raissa, Usan) selaku teman yang mendengarkan keluh kesah dan memberikan dukungan dalam penyusunan skripsi.
9. Teman-teman skripsi satu bagian IKGM, terutama Saphira dan Zhara yang mendengarkan keluh kesah, dan memberikan doa serta dukungan dalam penyusunan skripsi.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu terkait dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih membutuhkan penyempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak di bidang kedokteran gigi.

Surabaya, Januari 2022

Penulis

ABSTRACT

FACTORS AFFECTING MOTHER'S INTENTION IN MAINTAINING EARLY CHILDHOOD DENTAL AND ORAL HEALTH BASED ON THEORY OF PLANNED BEHAVIOR (Scoping Review)

Background: Caries in early childhood is one of the most common dental and oral health problems. In this case, the role of parents, especially mothers, greatly influences children in maintaining dental and oral health. The theory of planned behavior states that behavior is predicted by intentions. Intention is the beginning for someone to try to enforce a behavior. **Aim :** To find out the factors that influence mother's intention in maintaining dental and oral health of early childhood based on the theory of planned behavior. **Method:** Literature review with a scoping review design. **Results:** Journals obtained according to the inclusion and exclusion criteria that have been previously determined are 21 journals. Then 21 journals were included in the review and grouped according to the behavior of maintaining oral health. **Conclusion :** The factors that influence the intention according TPB are attitude toward the behavior, subjective norm, perceived behavioral control and past behavior. Factors that influence behavior according to TPB are influenced by intentions, attitude toward the behavior, subjective norm, perceived behavioral control and several other variables outside of TPB such as knowledge, education, sociodemography, maternal age, enabling factors, predisposing factors, sense of coherence, and also self-efficacy.

Key word : Theory of planned behavior, dental caries, early childhood, intention

ABSTRAK

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI NIAT IBU DALAM MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT ANAK USIA DINI BERDASARKAN *THEORY OF PLANNED BEHAVIOR* (*Scoping Review*)

Latar belakang : Karies pada anak usia dini merupakan salah satu masalah kesehatan gigi dan mulut yang paling umum terjadi. Dalam hal ini, peran orang tua terutama ibu sangat mempengaruhi anak dalam menjaga kesehatan dan kebersihan gigi dan mulut. *Theory of Planned Behavior* menyatakan bahwa perilaku diprediksi oleh niat. Niat merupakan awal untuk seseorang berupaya dalam memberlakukan atau membentuk suatu perilaku. **Tujuan :** Untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi niat ibu dalam memelihara kesehatan gigi dan mulut anak usia dini berdasarkan *theory of planned behavior*. **Metode :** Studi pada skripsi ini menggunakan *literature review* dengan desain *scoping review*. **Hasil :** Didapatkan jurnal sesuai kriteria inklusi dan eksklusi yang telah ditentukan sebelumnya yaitu sebanyak 21 jurnal. Kemudian 21 jurnal yang dimasukkan dalam *review* dan dikelompokkan sesuai dengan perilaku pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut. **Kesimpulan :** Faktor-faktor yang mempengaruhi niat menurut TPB yaitu *attitude toward the behavior*, *subjective norm*, *perceived behavioral control* dan perilaku masa lalu. Faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku menurut TPB dipengaruhi oleh niat, *attitude toward the behavior*, *subjective norm*, *perceived behavioral control* dan beberapa variabel lainnya diluar TPB seperti pengetahuan, pendidikan, sosiodemografi, usia ibu, faktor *enabling*, faktor *predisposing*, *sense of coherence*, dan juga *self efficacy*. **Kata kunci :** Theory of planned behavior, karies, anak usia dini, niat

DAFTAR ISI

	Halaman
SAMPUL DEPAN	i
SAMPUL DALAM.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
ABSTRACT	viii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	6
1.3. Tujuan	6
1.3.1. Tujuan Umum	6
1.3.2. Tujuan Khusus	6
1.4. Manfaat	7
1.4.1. Manfaat Teoritis	7
1.4.2. Manfaat Praktis	7
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 8
2.1. Karies Gigi Anak Usia Dini	8
2.1.1. Prevalensi Karies Gigi Anak Usia Dini	9
2.1.2. Distribusi Karies Gigi Anak Usia Dini	10
2.1.3. Etiologi Karies Gigi Anak Usia Dini	11
2.1.4. Pencegahan Karies Gigi Anak Usia Dini	12
2.2. Peran ibu dalam kesehatan gigi anak	13
2.3. Tindakan Pencegahan Karies gigi anak oleh ibu	14
2.4. Theory Of Planned Behavior	16
2.4.1. Attitude Toward The Behavior	17
2.4.2. Subjective Norm	18

2.4.3.	Perceived Behavioral Control	19
2.4.4.	Niat Berperilaku	19
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL		21
3.1.	Kerangka Konsep	21
BAB IV METODE REVIEW		22
4.1.	Jenis Review	22
4.2.	Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	22
4.2.1.	Desain Penelitian.....	22
4.2.2.	Partisipan.....	22
4.2.3.	Pengukuran.....	23
4.2.4.	Outcome	23
4.3.	Sumber Informasi.....	23
4.4.	Search Strategy	23
4.5.	Study Selection	24
4.6.	Data Extraction	26
4.7.	Write Up.....	28
BAB V HASIL REVIEW		29
5.1.	Narasi Hasil Review.....	52
BAB VI PEMBAHASAN.....		57
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN		72
7.1.	Kesimpulan	72
7.2.	Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA		74

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Multifaktorial karies melibatkan Host, Substrat, Bakteri dan Waktu	9
Gambar 2. 2 Pedodontic triangle	13
Gambar 3. 1 Theory of planned behavior	21
Gambar 5. 1 Seleksi Artikel	31

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Contoh bentuk tabel ekstraksi	27
Tabel 5. 1 Data Ekstraksi Kunjungan Dokter Gigi	32
Tabel 5. 2 Data Ekstraksi Kontrol Kebiasaan Konsumsi Makan dan Minum Manis	33
Tabel 5. 3 Data Ekstraksi Perilaku Kesehatan Gigi dan Mulut.....	35
Tabel 5. 4 Data Ekstraksi Intervensi Pendidikan Kesehatan Gigi.....	38
Tabel 5. 5 Data Ekstraksi Menyikat Gigi	43
Tabel 5. 6 Kesimpulan dari hasil tabel data ekstraksi untuk faktor-faktor yang mempengaruhi niat pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut ditinjau dari Theory of Planned Behavior	46
Tabel 5. 7 Kesimpulan dari hasil tabel data ekstraksi untuk faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut ditinjau dari Theory of Planned Behavior	48

DAFTAR SINGKATAN

TPB	: Theory of planned behavior
ATT	: Attitude toward the behavior
SN	: Subjective norm
PBC	: Perceived behavioral control
SE	: Self efficacy
SOC	: Sense of coherence
WHO	: The World Health Organization
DMF- T	: Decay missing filled-tooth
RISKESDAS	: Riset Kesehatan Dasar