

**PERSEPSI ORANG TUA TERHADAP KEBUTUHAN
PERAWATAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK
AUTIS DI SIDOARJO: PENELITIAN KUALITATIF**

SKRIPSI



Oleh:

ANINDITA AISYAH PUTRI

NIM: 021811133118

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

**PERSEPSI ORANG TUA TERHADAP KEBUTUHAN
PERAWATAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK
AUTIS DI SIDOARJO: PENELITIAN KUALITATIF**

SKRIPSI



Oleh:

ANINDITA AISYAH PUTRI

NIM: 021811133118

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

LEMBAR PENGESAHAN

**PERSEPSI ORANG TUA TERHADAP KEBUTUHAN
PERAWATAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK AUTIS DI
SIDOARJO: PENELITIAN KUALITATIF**

SKRIPSI

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

Oleh:

ANINDITA AISYAH PUTRI

NIM: 021811133118

Menyetujui

Pembimbing Utama:



Dini Setyowati drg., MPH., Ph.D

NIP: 198412082008012004

Pembimbing Serta:



Dr. Agung Sostawan, drg., M.Kes.,

M.H

NIP: 197112112008121003

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS AIRLANGGA

SURABAYA

2022

PENETAPAN PANITIA SKRIPSI

Skripsi ini telah diuji pada tanggal 20 Januari 2022

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

- 1. Dini Setyowati, drg., MPH., Ph.D**
- 2. Dr. Agung Sosiawan, drg., M.Kes., M.H**
- 3. Prof. Dr. Titiek Berniyanti, drg., M.Kes**
- 4. Prof. Dr. R. Darmawan Setijanto, drg., M.Kes**
- 5. Dr. Gilang Rasuma Sabdho Wening, drg., M.Kes**

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Anindita Aisyah Putri

NIM : 021811133118

Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi

Fakultas : Kedokteran Gigi

Jenjang : Sarjana (S1)

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

**PERSEPSI ORANG TUA TERHADAP KEBUTUHAN PERAWATAN GIGI
DAN MULUT PADA ANAK AUTIS DI SIDOARJO: PENELETIAN
KUALITATIF**

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, 25 Januari 2022



ANINDITA AISYAH PUTRI
021811133118

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur atas rahmat dan karunia dari Allah SWT, sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi saya yang berjudul “Persepsi Orang Tua Terhadap Kebutuhan Perawatan Gigi dan Mulut Pada Anak Autis di Sidoarjo: Penelitian Kualitatif” dengan baik. Pada kesempatan ini, saya ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Agung Sosiawan, drg., M. Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
2. Prof. Dr. Titiek Berniyanti, drg., M. Kes selaku ketua bagian Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat yang sudah memberikan saya kesempatan untuk melakukan penyusunan skripsi pada bagian IKGM dan telah memberikan arahan serta saran yang baik dalam penyusunan skripsi ini.
3. Dini Setyowati, drg., MPH., Ph.D selaku pembimbing utama skripsi saya yang selama penyusunan skripsi telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan, dan masukan yang sangat mendukung dalam berhasilnya penulisan skripsi ini.
4. Dr. Agung Sosiawan, drg., M. Kes selaku pembimbing serta skripsi saya yang selama penyusunan skripsi telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan, dan masukan yang sangat mendukung dalam berhasilnya penulisan skripsi ini.
5. Tim penguji skripsi saya yang telah membimbing, menuntun, dan memberikan masukan dan arahan selama berjalannya skripsi ini.
6. Seluruh dosen dan staf bagian Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini.
7. Kedua orang tua saya, yaitu (Alm) Widjarko dan Purwaningsih, serta kakak dan adik saya yaitu Judo Aditya Prabowo dan Nathania Adinda Putri yang selalu memberikan dukungan, semangat, dan doa yang tiada henti selama penyusunan skripsi ini.
8. Saudara saya tercinta yaitu Ain Damayanti dan Balqish Salsabilah yang

tiada henti memberikan saya dukungan dan selalu mendengarkan keluh kesah saya dalam penyusunan skripsi ini.

9. Rex Orange County yang selalu menemani dan menghibur saya lewat semua lagu yang dinyanyikan sehingga membuat saya lebih semangat dalam penyusunan skripsi ini.
10. Sahabat kampus saya tercinta Rasendriya Chandramurti, Catya Kinanti, Marselina Sesaria, Rivaldi Amarsha, Koko Muzari, Lukas Aldhi dan Dimas Ridzky yang selalu menemani, menghibur, mendengarkan keluh kesah, dan selalu memberikan dukungan serta doa dalam penyusunan skripsi ini.
11. Sahabat baik saya tercinta Ervina Cintya, Riza Sarwono, Vemita Alifia, Adinda Nurul, Ryan Arinanda, Trossa Kadhavi, Rifqi Abiyyu yang tetap memberikan saya dukungan walaupun sulit untuk bertemu dan selalu menemani saya kemanapun saya butuhkan.
12. Teman-teman Odontoblast 2018 yang selalu ada dan menemani dalam segala urusan akademik.
13. Teman-teman skripsi bagian IKGM yang selalu berbagi cerita dan keluh kesah bersama.
14. SLB dan Yayasan Anak Autis di Sidoarjo yang telah membantu saya dalam mendapatkan responden untuk melakukan penyusunan skripsi ini.

Semoga Allah SWT melimpahkan rahmat dan membalas segala kebaikan yang telah dilakukan oleh seluruh pihak yang berperan dalam penulisan skripsi saya sehingga dapat terselesaikan dengan baik. Mohon maaf jika beberapa pihak tidak sengaja tidak tertulis diatas. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih banyak dan semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat serta berguna untuk seluruh pembaca.

ABSTRACT

**EXPLORING PARENTAL PERCEPTION ABOUT DENTAL TREATMENT
NEEDS FOR CHILDREN WITH AUTISM:
A QUALITATIVE STUDY**

Background: Autism is a developmental disorder in brain function for socializing, communicating with the surrounding environment and abnormalities in verbal and non-verbal development. Dental and oral hygiene is one of the most important things, especially children with special needs who have mental, physical, and emotional limitations that are different from children in general. Poor oral and dental health conditions in autism children increase the risk of autism children to experience dental caries problems, so dental care is needed for autism children. However, the needs of children with autism for dental care are often not fulfilled. **Objective:** To determine the parents perception of the need for dental and oral care for autism children in Sidoarjo. **Methods:** The research is qualitative research that use a narrative approach with in-depth interviews. The sample used is parents who have autism children aged 6-12 years. This research was conducted in Sidoarjo in July-December 2021. **Results:** There are perceptions of parents regarding the need for oral care in autism children, namely perceptions of susceptibility, perception of severity, perception of barriers, perceptions of benefits, perceptions of self efficacy and perceptions of cues to action **Conclusion:** Based on the Health Belief Model theory used as a theoretical framework, it can be concluded that perceptions of vulnerability, perceived severity, perceived barriers, perceived benefits, perceived self efficacy and perceived cues to act influence parents to take their children to the dentist in meeting their needs dental and oral care.

Keywords: Autism, Health Belief Model, Dental and Oral Hygiene, Perception

ABSTRAK

PERSEPSI ORANG TUA TERHADAP KEBUTUHAN PERAWATAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK AUTIS DI SIDOARJO: PENELITIAN KUALITATIF

Latar Belakang: Autisme adalah keadaan gangguan perkembangan pada fungsi otak untuk bersosialisasi, berkomunikasi terhadap lingkungan sekitar dan abnormalitas dalam perkembangan verbal dan non verbal. Kebersihan gigi dan mulut merupakan salah satu hal yang terpenting, terutama pada anak berkebutuhan khusus yang memiliki keterbatasan mental, fisik, dan emosi yang berbeda dengan anak pada umumnya. Kondisi kesehatan gigi dan mulut pada anak autis yang buruk meningkatkan resiko anak autis untuk mengalami masalah karies gigi, sehingga dibutuhkan perawatan gigi pada anak autis. Akan tetapi, kebutuhan anak autis terhadap perawatan gigi masih sering tidak terpenuhi. **Tujuan:** Untuk mengetahui persepsi orang tua terhadap kebutuhan perawatan gigi dan mulut pada anak autis di Sidoarjo. **Metode:** Penelitian yang dilakukan adalah penelitian kualitatif yang akan menggunakan pendekatan naratif dengan wawancara mendalam (*in-depth interview*). Sampel yang digunakan adalah orang tua yang memiliki anak autis usia 6-12 tahun. Penelitian ini dilakukan di Sidoarjo pada bulan Juli-Desember 2021. **Hasil:** Terdapat persepsi orang tua mengenai kebutuhan perawatan gigi dan mulut pada anak autis, yaitu persepsi kerentanan, persepsi keparahan, persepsi hambatan, persepsi manfaat, persepsi kepercayaan diri dan persepsi adanya isyarat untuk bertindak. **Simpulan:** Berdasarkan teori *Health Belief Model* yang digunakan sebagai kerangka teori dapat disimpulkan bahwa persepsi kerentanan, persepsi keparahan, persepsi hambatan, persepsi manfaat, persepsi kepercayaan diri, dan persepsi isyarat untuk bertindak mempengaruhi orang tua untuk membawa anak mereka pergi ke dokter gigi dalam memenuhi kebutuhan perawatan gigi dan mulut.

Kata Kunci: Autisme, *Health Belief Model*, Kebersihan Gigi dan Mulut, Persepsi

DAFTAR ISI

HALAMAN DEPAN	i
HALAMAN DEPAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PENETAPAN PANITIA SKRIPSI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
<i>ABSTARCT</i>	viii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	13
DAFTAR LAMPIRAN	14
DAFTAR SINGKATAN	15
BAB 1 PENDAHULUAN	16
1.1 Latar Belakang	16
1.2 Rumusan Masalah	20
1.3 Tujuan Penelitian	20
1.3.1 Tujuan Umum	20
1.3.2 Tujuan Khusus	20
1.4 Manfaat Penelitian	21
1.4.1 Manfaat Teoritis	21
1.4.2 Manfaat Praktis	21
1.4.3 Manfaat Akademis	21
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	22
2.1 Anak Berkebutuhan Khusus	22
2.1.1 Pengertian Anak Berkebutuhan Khusus	22
2.1.2 Klasifikasi Anak Berkebutuhan Khusus	24
2.1.3 Gambaran Keadaan Gigi dan Mulut Anak Berkebutuhan Khusus	26
2.2 Autis	27

2.2.1 Karakteristik Autis.....	28
2.2.2 Gambaran Kesehatan Gigi dan Mulut pada Anak Autis	30
2.3 Hambatan Perawatan Gigi dan Mulut pada Anak Autis.....	31
2.4 Peran Orang Tua dalam Memelihara Kesehatan Gigi dan Mulut Anak Autis	32
2.5 Persepsi.....	34
2.5.1 Pengertian Persepsi.....	34
2.5.2 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Persepsi.....	34
2.6 Persepsi terhadap kebutuhan perawatan gigi dan mulut pada anak autis	36
BAB 3 KERANGKA KONSEP	40
3.1 Kerangka Konsep	40
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep	41
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	43
4.1 Jenis penelitian	43
4.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	45
4.3.1 Populasi Penelitian	45
4.3.2 Sampel Penelitian	46
4.3.3 Identifikasi dan Recruitment Partisipan	46
4.3.4 Teknik Pengambilan Sampel	46
4.3.5 Besar Sampel	47
4.4 Instrumen Penelitian	47
4.5 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	47
4.5.1 Lokasi Penelitian	47
4.5.2 Waktu Penelitian	47
4.6 Alat dan Bahan Penelitian	47
4.7 Cara Kerja.....	48
4.7.1 Pengajuan Laik Etik Penelitian	48
4.7.2 Persiapan Penelitian.....	48
4.7.3 Pelaksanaan Penelitian	48
4.8 Prosedur Penelitian.....	49
4.9 Rancangan Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	50
4.10 Analisis Data	50
BAB 5 HASIL PENELITIAN.....	53
BAB 6 PEMBAHASAN	69

BAB 7 KSEIMPULAN DAN SARAN	75
DAFTAR PUSTAKA.....	78
LAMPIRAN	82

DAFTAR TABEL

Tabel 4 1 Rancangan Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	50
Tabel 5 1 Karakteristik Responden.....	53
Tabel 5 2 Tema dan Sub-Tema.....	54

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Pedoman Wawancara.....	82
Lampiran 2 Laik Etik	84

DAFTAR SINGKATAN

Daftar singkatan yang sebaiknya diketahui antara lain adalah:

Et al : *et alia* (dan lainnya)

ABK : Anak Berkebutuhan Khusus

HBM : Health Belief Model