

**HUBUNGAN TINGKAT KECEMASAN DENTAL
DENGAN PERILAKU ANAK USIA SEKOLAH
PADA PERAWATAN GIGI DAN MULUT**



Pembimbing 1 : drg. Hidayati, MKM

Pembimbing 2 : drg. Gita Dwi Jiwanda Sovira, M.Kes

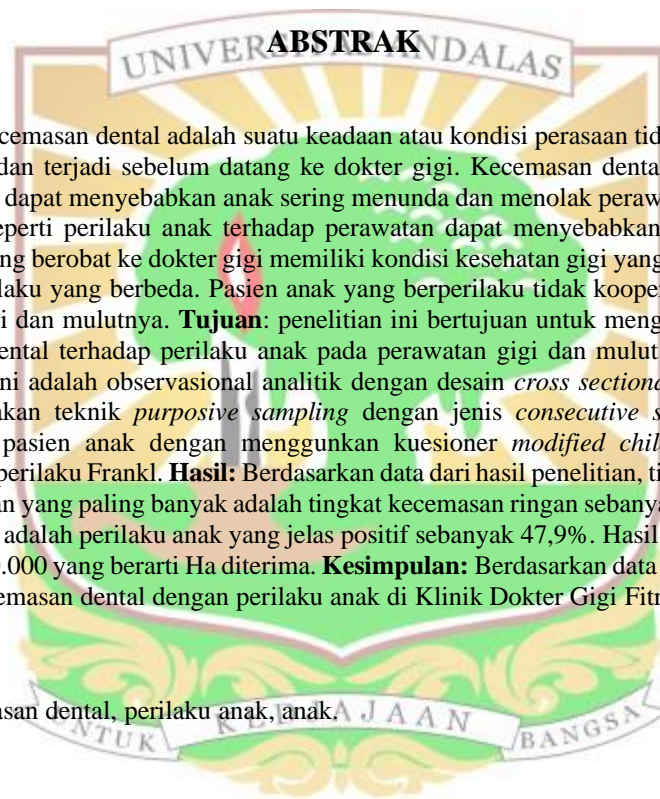
**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS ANDALAS**

PADANG

2023

**HUBUNGAN TINGKAT KECEMASAN DENTAL
DENGAN PERILAKU ANAK USIA SEKOLAH
PADA PERAWATAN GIGI DAN MULUT**

Chantika Natasya



Latar Belakang: Kecemasan dental adalah suatu keadaan atau kondisi perasaan tidak menyenangkan yang dialami oleh pasien dan terjadi sebelum datang ke dokter gigi. Kecemasan dental pada anak merupakan sebuah masalah yang dapat menyebabkan anak sering menunda dan menolak perawatan gigi dan mulutnya. Faktor psikososial seperti perilaku anak terhadap perawatan dapat menyebabkan kecemasan dental dan setiap anak yang datang berobat ke dokter gigi memiliki kondisi kesehatan gigi yang berbeda-beda dan akan memperlihatkan perilaku yang berbeda. Pasien anak yang berperilaku tidak kooperatif dapat menghambat proses perawatan gigi dan mulutnya. **Tujuan:** penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara tingkat kecemasan dental terhadap perilaku anak pada perawatan gigi dan mulut di Klinik Dokter Gigi. **Metode:** penelitian ini adalah observasional analitik dengan desain *cross sectional*. Pengambilan sampel dilakukan menggunakan teknik *purposive sampling* dengan jenis *consecutive sampling*. Data diambil sebanyak 48 orang pasien anak dengan menggunakan kuesioner *modified child dental anxiety scale* (MCDAS) dan skala perilaku Frankl. **Hasil:** Berdasarkan data dari hasil penelitian, tingkat kecemasan dental pada sampel penelitian yang paling banyak adalah tingkat kecemasan ringan sebanyak 58,3%. Perilaku anak yang paling dominan adalah perilaku anak yang jelas positif sebanyak 47,9%. Hasil dari analisis uji statistik didapatkan nilai $p = 0.000$ yang berarti H_0 diterima. **Kesimpulan:** Berdasarkan data hasil penelitian terdapat hubungan antara kecemasan dental dengan perilaku anak di Klinik Dokter Gigi Fitria Bypass, Padang.

Kata Kunci: kecemasan dental, perilaku anak, anak.

THE RELATIONSHIP BETWEEN DENTAL ANXIETY AND CHILD BEHAVIOR OF SCHOOL-AGE IN TEETH AND MOUTH TREATMENT

Chantika Natasya

ABSTRACT

Background: Dental anxiety is a condition or condition of unpleasant feelings experienced by patients and occurs before coming to the dentist. Dental anxiety in children is a problem that can cause children to often delay and refuse dental and oral care. Psychosocial factors such as children's behavior towards treatment can cause dental anxiety and every child who comes to the dentist has different dental health conditions and will show different behavior. Pediatric patients who behave uncooperatively can hinder the dental and oral care process. **Purpose:** this study aims to determine the relationship between the level of dental anxiety on children's behavior in dental care at the Dentist Clinic. **Methods:** this study was an analytic observational study with a cross-sectional design. Sampling was carried out using purposive sampling technique with consecutive sampling type. Data were collected from 48 pediatric patients using the modified child dental anxiety scale (MCDAS) questionnaire and Frankl's behavior scale. **Results:** Based on data from the results of the study, the level of dental anxiety in the research sample with the most number was mild anxiety level of 58.3%. The most dominant child behavior is definitely positive child behavior as much as 47.9%. The results of the statistical test analysis obtained a value of $p = 0.000$, which means that H_a is accepted. **Conclusion:** Based on research data there is a relationship between dental anxiety and children's behavior at the Fitria Bypass Dentist Clinic, Padang.

Keywords: dental anxiety, child behavior, children.

