

**GAMBARAN TINGKAT KECEMASAN DENTAL PADA ANAK  
USIA 7 - 9 TAHUN DI SD TELKOM PADANG**



**Pembimbing 1: drg. Murniwati, MPPM**

**Pembimbing 2: drg. Didin Kustantiningtyastuti, Sp.Ort**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG**

**2023**

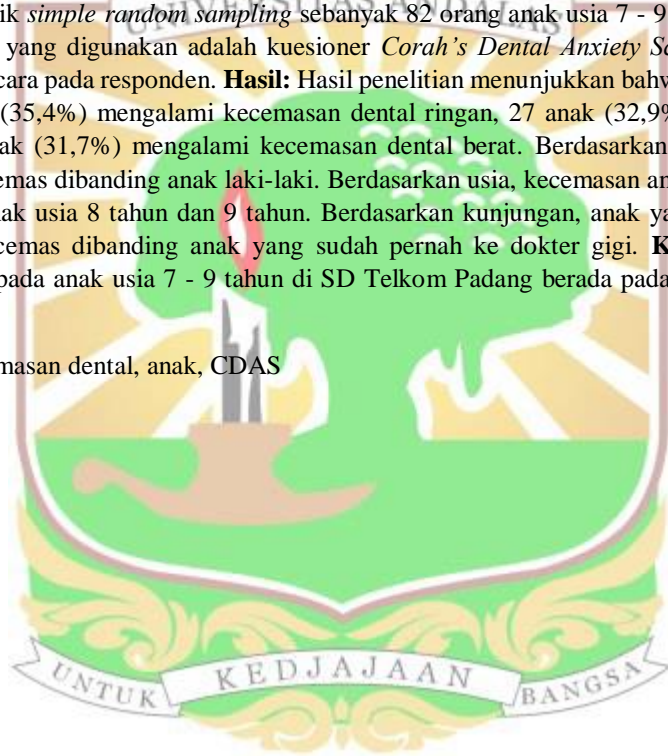
# GAMBARAN TINGKAT KECEMASAN DENTAL PADA ANAK USIA 7 - 9 TAHUN DI SD TELKOM PADANG

Sylvia Rahmadani

## ABSTRAK

**Latar Belakang:** Kecemasan dental merupakan perasaan tidak nyaman terhadap perawatan gigi dan mulut. Prevalensi global kecemasan dental pada anak lebih tinggi dibandingkan orang dewasa yaitu sebesar 23,9%. Kecemasan dental pada anak terjadi karena merupakan situasi baru yang belum pernah dialami, dan dapat menjadi hambatan saat perawatan dental yang dilakukan. **Tujuan Penelitian:** Mengetahui gambaran tingkat kecemasan dental pada anak usia 7 - 9 tahun di SD Telkom Padang. **Metode Penelitian:** Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif. Sampel penelitian dipilih menggunakan teknik *simple random sampling* sebanyak 82 orang anak usia 7 - 9 tahun di SD Telkom Padang. Alat ukur yang digunakan adalah kuesioner *Corah's Dental Anxiety Scale* (CDAS) dengan melakukan wawancara pada responden. **Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 82 responden, sebanyak 29 anak (35,4%) mengalami kecemasan dental ringan, 27 anak (32,9%) kecemasan dental sedang, dan 26 anak (31,7%) mengalami kecemasan dental berat. Berdasarkan jenis kelamin, anak perempuan lebih cemas dibanding anak laki-laki. Berdasarkan usia, kecemasan anak usia 7 tahun lebih tinggi dari pada anak usia 8 tahun dan 9 tahun. Berdasarkan kunjungan, anak yang belum pernah ke dokter gigi lebih cemas dibanding anak yang sudah pernah ke dokter gigi. **Kesimpulan:** Tingkat kecemasan dental pada anak usia 7 - 9 tahun di SD Telkom Padang berada pada kategori kecemasan ringan.

**Kata Kunci:** kecemasan dental, anak, CDAS



## ***Description of The Level of Dental Anxiety in Children Age 7 -9 Years at SD Telkom Padang***

Sylvia Rahmadani

### **ABSTRACT**

**Background:** Dental anxiety is uncomfortable with dental and mouth care. The global prevalence of dental anxiety in children was higher than that of adults at 23.9%. Dental anxiety in children occurs because it is a new situation that has never been experienced and can be a hindrance to dental treatment. **Purpose:** Knowing the level of mental anxiety in 7 - 9 year olds at SD Telkom Padang. **Research Method:** This type of research is descriptive research. The study sample was selected using a simple random sampling technique of 82 children aged 7 - 9 years at SD Telkom Padang. The measuring instrument used was the Corah's Dental Anxiety Scale (CDAS) questionnaire by conducting interviews with respondents. **Results:** Research results showed that of 82 respondents, 29 children (35.4%) experienced mild dental anxiety, 27 children (32.9%) had moderate dental anxiety, and 26 children (31.7%) experienced severe dental anxiety. By gender, girls are more anxious than boys. Based on age, 7-year-old children's anxiety is higher than that of 8-year-olds and 9-year-olds. Based on visits, children who have never been to the dentist are more anxious than children who have already been to the dentist. **Conclusion:** The level of mental anxiety in 7-9 year olds at Telkom Padang Elementary School is in the category of mild anxiety.

**Keywords:** dental anxiety, child, CDAS

