

## INTISARI

Karies gigi yang merupakan masalah utama di rongga mulut anak merupakan penyakit jaringan keras gigi yang ditandai dengan demineralisasi. Anak usia 4-6 tahun memiliki persentase karies yang tinggi yaitu 40%-75%. Orangtua mempunyai peran yang sangat penting dalam perawatan gigi anak-anaknya. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara pola asuh orangtua dengan indeks karies anak usia 4-6 tahun.

Desain penelitian yang digunakan adalah observasional analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Pengambilan subyek penelitian dengan teknik *total sampling* yang sesuai dengan kriteria inklusi dan eksklusi ( $n=48$ ). Data penelitian diambil dari isian kuesioner pola asuh orangtua oleh ibu dan pemeriksaan karies gigi pada anak dengan indeks *ICDAS*.

Analisis data menggunakan uji korelasi Eta didapatkan nilai signifikansi 0,447 ( $p>0,05$ ). Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat hubungan yang signifikan antara pola asuh orangtua dengan indeks karies anak usia 4-6 tahun.

**Kata kunci:** pola asuh orangtua; indeks karies anak; *ICDAS*

## **ABSTRACT**

*Dental caries which is the main problem in oral cavity of children, was a disease on the hard tissue of the tooth which indicated by demineralization. Four to six years old children have high prevalence of caries with the percentage 40%-75%. Parents play important role in keeping oral and dental health on children. The aim of this study was to determine the correlation between parenting style with caries index in 4-6 years old children.*

*The design of this research was observational analytic study with cross sectional approach. Subjects of this research were TK ABA Godegan students that taken by total sampling technique in consideration of inclusion and exclusion criteria (n=48). ICDAS measurement were made on the subjects. The parents were given questionnaire form about parenting style. The data was analyzed by using Eta correlation test.*

*The result of this study, show that p value 0,447 ( $p>0,05$ ). In conclusion, there has no significant correlation between parenting style and caries index in 4-6 years old children in TK ABA Godegan.*

**Keywords:** parenting style; caries index; ICDAS