

INTISARI

Latar Belakang: Penyakit gigi dan mulut menempati peringkat ke sepuluh besar penyakit terbanyak di Indonesia, 28,9 % masalah penyakit gigi dan mulut terjadi pada anak-anak. Salah satu faktor penyebab terjadinya masalah gigi dan mulut pada anak adalah kurangnya menjaga kebersihan gigi dan mulut anak. Peran orang tua mengenai pengetahuan kesehatan gigi dan mulut sangatlah penting untuk selalu menjaga kebersihan dan kesehatan gigi dan mulut anak. Pengetahuan yang kurang dari orang tua dapat dihubungkan dengan anak yang mengabaikan kebersihan gigi dan mulut.

Tujuan Penelitian: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut orang tua dengan status kebersihan gigi dan mulut anak usia 6-12 tahun di RSGM UMY.

Metode Penelitian: Penelitian ini merupakan penelitian observasional analitik dengan desain *cross sectional*. Jumlah sampel yang digunakan adalah 69 responden yang diambil dengan menggunakan teknik *Accidental sampling*. Instrumen yang digunakan untuk mengukur tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut orang tua berupa kuesioner dan data skor PHP-M anak pada rekam medis.

Hasil penelitian: Hasil analisis *Spearman* menunjukkan bahwa nilai $p < 0,000$ dengan koefisien korelasi 0,607 yang berarti terdapat hubungan yang sedang antara tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dan status kebersihan gigi dan mulut anak.

Kesimpulan: Terdapat hubungan yang sedang antara tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut orang tua dengan status kebersihan gigi dan mulut anak usia 6-12 tahun di RSGM UMY, semakin baik tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut orang tua maka semakin tinggi status kebersihan gigi dan mulut anak.

Kata kunci: Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut, status kebersihan gigi dan mulut, PHP-M

ABSTRACT

Background: Dental and oral disease is ranked tenth of disease in Indonesia, 28,9% problems occur in children. Lack of children's oral hygiene is one of the factor. Parents role and oral health knowledge is important to maintain their children's oral hygiene. Lack of parent's knowledge may have related with children that ignore oral hygiene.

Purpose: The aim of this study is to find out the relation between parent's knowledge level of dental and oral health and oral hygiene status of their children aged 6-12 years at RSGM UMY.

Method: This is an analitic observational with cross sectional design. The sample was taken with accidental sampling method and is found sampling were 69 parent's that took their children to RSGM UMY to got treatment. The instrument used were questionnaires for parent's knowledge and PHP-M oral hygiene forms for children.

Result: The spearman analysis result showed that P is 0,000 and correlation coefficient is 0,607 which means there are relation between parent's level of oral health knowledge and children's oral hygiene status.

Conclusion: There are moderate relationship between parent's dental and oral health knowledge level on 6-12 years old children's oral hygiene status. Parents with high level of dental and oral health knowledge have children with high oral hygiene status.

Keyword: dental and oral health knowledge, oral hygiene status, PHP-M