

## ABSTRAK

# HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG KESEHATAN PERIODONTAL DENGAN AKTIVITAS TERKAIT PENCEGAHAN GINGIVITIS PADA ANAK USIA 12-15 TAHUN

(Studi pada Anak Asuh Panti Asuhan di Wilayah Eks Kota Administratif  
Purwokerto)

Titania Anggitya Putri

Penyakit periodontal yang paling sering terjadi pada anak adalah gingivitis. Tingginya angka kejadian gingivitis di Indonesia dapat dipengaruhi oleh pengetahuan dan sikap tentang kesehatan periodontal. Pengetahuan dan sikap tentang kesehatan periodontal yang baik dibutuhkan untuk membangun aktivitas pencegahan gingivitis yang baik. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan dan sikap tentang kesehatan periodontal dengan aktivitas terkait pencegahan gingivitis pada anak usia 12-15 tahun Panti Asuhan di wilayah eks Kota Administratif Purwokerto. Metode penelitian ini adalah observasional analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah anak asuh panti asuhan di Wilayah Eks Kota Administratif Purwokerto. Sampel yang diambil berjumlah 71 anak asuh dengan teknik *total sampling*. Pengambilan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner yang telah diujikan dan dinyatakan valid dan reliabel. Analisis data dilakukan secara univariat dan bivariat menggunakan uji *chi-square*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak terdapat hubungan antara pengetahuan dan sikap tentang kesehatan periodontal dengan aktivitas terkait pencegahan gingivitis ( $p>0,05$ ). Simpulan penelitian ini adalah tidak terdapat hubungan bermakna antara pengetahuan dan sikap tentang kesehatan periodontal dengan aktivitas terkait pencegahan gingivitis pada anak usia 12-15 tahun pada anak asuh panti asuhan di Wilayah Eks Kota Administratif Purwokerto.

**Kata kunci :** Gingivitis, kesehatan periodontal, pengetahuan, sikap, aktivitas

## **ABSTRACT**

# **CORRELATION BETWEEN KNOWLEDGE AND ATTITUDES OF PERIODONTAL HEALTH WITH ACTIVITIES RELATED TO PREVENTION OF GINGIVITIS IN CHILDREN AGED 12-15 YEARS**

***(Study at the Orphanages in Purwokerto Administrative City)***

Titania Anggitya Putri

*The most frequent form of periodontal disease in children is gingivitis. The high incidence of gingivitis in Indonesia can be influenced by knowledge and attitudes about periodontal health. Knowledge and attitudes about periodontal health are needed to establish proper gingivitis prevention activities. This study aimed to determine the relationship between knowledge and attitudes about periodontal health with activities related to prevention of gingivitis in children aged 12-15 years at the orphanage in Purwokerto Administrative City. This research method is analytic observational with a cross sectional approach. The population in this study were children at an orphanage in the Purwokerto Administrative City. The samples taken were 71 foster children with total sampling technique. Data collection was carried out using a questionnaire that had been tested and declared valid and reliable. Data analysis was performed univariately and bivariately using the chi-square test. The results showed that there was no correlation between knowledge and attitudes about periodontal health and activities related to gingivitis prevention ( $p > 0.05$ ). The conclusion of this study is that there is no significant correlation between knowledge and attitudes about periodontal health and activities related to the prevention of gingivitis in children aged 12-15 years in orphanages in the Purwokerto Administrative City.*

**Keywords:** *Gingivitis, periodontal health, knowledge, attitude, activity*