

## ABSTRAK

Nama : BellaYuninda Phuri  
Program Studi : Kesehatan Masyarakat  
Judul : Karakteristik Penderita Karies Gigi pada  
Pasien Umur 6-12 Tahun di Tooth & Co Dental  
Clinic Tahun 2019.

Karies gigi adalah penyakit jaringan gigi yang ditandai dengan kerusakan jaringan, dimulai dari permukaan gigi (*cerak, fisura*, dan daerah *interproksimal*) meluas ke arah pulpa. Karies gigi dapat dialami setiap orang dan dapat timbul pada satu permukaan gigi atau lebih, serta dapat meluas ke bagian yang lebih dalam dari gigi, misalnya dari *email* ke *dentin* atau ke *pulpa*. Menurut data dari Pengurus Besar PDGI (Persatuan Dokter Gigi Indonesia) menyebutkan bahwa 89% penderita gigi berlubang adalah anak-anak usia dibawah 12 tahun. Hal ini sangat memprihatinkan. Riset Kesehatan Dasar 2013 melaporkan anak usia 6-12 tahun senang mengonsumsi makanan cepat saji atau jajanan yang kurang terjaga kebersihannya. Selain itu, 43,4% masyarakat Indonesia berusia 12 tahun mempunyai karies aktif sebesar 53,7%, Besarnya kerusakan gigi yang belum ditangani dan memerlukan penumpatan pada usia ini sebesar 73,6%, sedangkan persentasi dari jumlah gigi tetap yang sudah di tumpat pada usia ini baru mencapai 3,2%. Sehingga penyakit karies masih menjadi masalah bagi penduduk Indonesia (Risikesdas, 2013). Penelitian ini bersifat deskriptif dengan desain *case series* yang bertujuan untuk mengetahui gambaran karakteristik penderita karies gigi pada pasien umur 6-12 tahun di tooth & co dental clinic. Populasi adalah data seluruh pasien penderita karies gigi sebanyak 62 pasien (*total sampling*). Data pasien didapatkan dari rekam medis. Hasil penelitian menunjukkan proporsi tertinggi penderita karies gigi adalah laki-laki (51,6%), penderita yang memakan makanan kariogenik (100%), penderita yang tidak melakukan kebiasaan menggosok gigi (90,3%), penderita yang tingkat keparahan karies gigi mencapai pulpa (51,6%), dan tindakan PSA (51,6%). Disarankan Tooth & Co Dental Clinic dapat bekerja sama dengan lembaga pendidikan, lingkungan keluarga dan masyarakat untuk dilakukan promosi kesehatan gigi dan mulut yang baik dan benar, untuk pencegahan dini terhadap karies gigi, mempertahankan edukasi yang baik dan benar.

Kata Kunci : Karies gigi, Karakteristik Penderita  
ix + 59 halaman : 2 tabel ; 2 gambar  
Pustaka : 39 ( 2004 - 2019 )

## ABSTRACT

Name : Bella Yunun Phuri  
Study program : Public Health  
Title : Characteristics of Dental Caries in Patients 6-12 Years Old at Tooth & Co Dental Clinic in 2019.

Dental caries is a disease of dental tissue characterized by tissue damage, starting from the surface of the teeth (fissures, fissures, and interproximal regions) extending toward the pulp. Dental caries can be experienced by anyone and can arise on one or more tooth surfaces, and can extend to deeper parts of the teeth, for example from enamel to dentin or to the pulp. According to data from the Executive Board of PDGI (Indonesian Dental Association) states that 89% of patients with cavities are children under 12 years of age. This is very alarming. The 2013 Basic Health Research reports children aged 6-12 years like to consume fast food or snacks that are not properly maintained. In addition, 43.4% of Indonesian people aged 12 years have active caries of 53.7%, the amount of tooth decay that has not been treated and requires cessation at this age of 73.6%, while the percentage of the number of permanent teeth that have been piled on this age has only reached 3.2%. So that caries is still a problem for the population of Indonesia (Riskesdas, 2013). This research is descriptive with case series design that aims to find out the characteristics of dental caries sufferers in patients aged 6-12 years at the tooth & co dental clinic. Population is data of all patients with dental caries as many as 62 patients (total sampling). Patient data obtained from medical records. The results showed the highest proportion of patients with dental caries were male (51.6%), patients who ate cariogenic food (100%), patients who did not habitually brush their teeth (90.3%), patients whose severity of dental caries reached pulp (51.6%), and PSA (51.6%). It is recommended that Tooth & Co Dental Clinic can work together with educational institutions, the family and community environment to promote good and correct dental and oral health, for early prevention of dental caries, maintain good and correct education.

Keywords: Dental caries, patient characteristics

ix + 59 pages: 2 tables; 2 pictures

Library: 39 (2004 - 2019)