

SKRIPSI

**GAMBARAN KEJADIAN GIGI BERJEJAL
PADA ANAK *STUNTING***



Oleh :
RAISA MILENIA SYUKMA
No. BP 1811411012

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2022**

SKRIPSI
GAMBARAN KEJADIAN GIGI BERJEJAL
PADA ANAK *STUNTING*



Pembimbing 1 : Dr. drg. Nila Kasuma, M.Biomed
Pembimbing 2 : drg. Rahmi Khairani Aulia, MS

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2022

GAMBARAN KEJADIAN GIGI BERJEJAL PADA ANAK STUNTING

Oleh: Raisa Milenia Syukma

ABSTRAK

Latar Belakang: Stunting merupakan suatu kondisi akibat kekurangan gizi dalam waktu lama, sehingga berdampak pada tinggi anak dibanding usia berada dibawah <-2 SD. Tidak hanya berdampak pada kesehatan secara umum, stunting juga berdampak pada rongga mulut. Terganggunya pertumbuhan tinggi dan panjang rahang akibat kekurangan gizi dapat menyebabkan ruang untuk tumbuhnya gigi berkurang sehingga berisiko mengalami gigi berjejal. **Tujuan:** Mengetahui gambaran kejadian gigi berjejal pada anak *stunting*. **Metode Penelitian:** Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif observasional. Sampel adalah 76 anak *stunting* berumur 10-12 tahun. Pemilihan sampel menggunakan metode *purposive sampling*. Pemeriksaan pada sampel dimulai dari mengukur tinggi badan, dan dilanjutkan pemeriksaan klinis gigi berjejal. Analisa yang dilakukan adalah analisa univariat menggunakan *microsoft excel* untuk melihat distribusi sampel. **Hasil:** Prevalensi anak stunting yang mengalami gigi berjejal yaitu 67% dari 76 total sampel keseluruhan. Gigi berjejal banyak ditemui pada anak stunting dari pada anak sangat stunting yaitu dengan jumlah 40 anak dan 11 anak. Gigi berjejal banyak pada anak laki-laki daripada perempuan yaitu 43,4%. Berdasarkan umur sampel, gigi berjejal banyak ditemui pada umur 10 tahun. **Kesimpulan:** Kondisi stunting dapat mempengaruhi kejadian gigi berjejal.

Kata Kunci: Gigi berjejal, *stunting*, anak umur 10-12 tahun.

DESCRIPTION OF THE DENTAL CROWDING IN STUNTING CHILDREN

By : Raisa Milenia Syukma

ABSTRACT

Background: Stunting is a condition due to malnutrition for a long time, so that it has an impact on the child's height compared to age <-2 SD. Not only has an impact on general health, stunting also has an impact on the oral cavity. Disruption of growth in height and length of the jaw due to malnutrition results in reduced space for teeth to grow, thereby increasing the risk of crowding. **Objective:** Knowing the description of the incidence of crowding teeth in stunting children. **Method:** This research is an observational descriptive study. The sample is 76 stunted children aged 10-12 years. The sample selection used purposive sampling method. Examination of the sample started by measuring the height, and continued with a clinical examination of crowding teeth. The analysis carried out is univariate analysis using Microsoft Excel to see the distribution of the sample. **Results:** The prevalence of stunting children who experience crowding of teeth is 67% of the 76 total sample. Crowded teeth are more commonly found in stunting children than very stunting children, with a total of 40 children and 11 children. Crowded teeth in boys than girls is 43.4%. Based on the age of the sample, crowding of teeth was mostly found at the age of 10 years. **Conclusion:** Stunting conditions can affect the incidence of crowding teeth.

Keywords: Crowded teeth, stunting, children aged 10-12 years.

