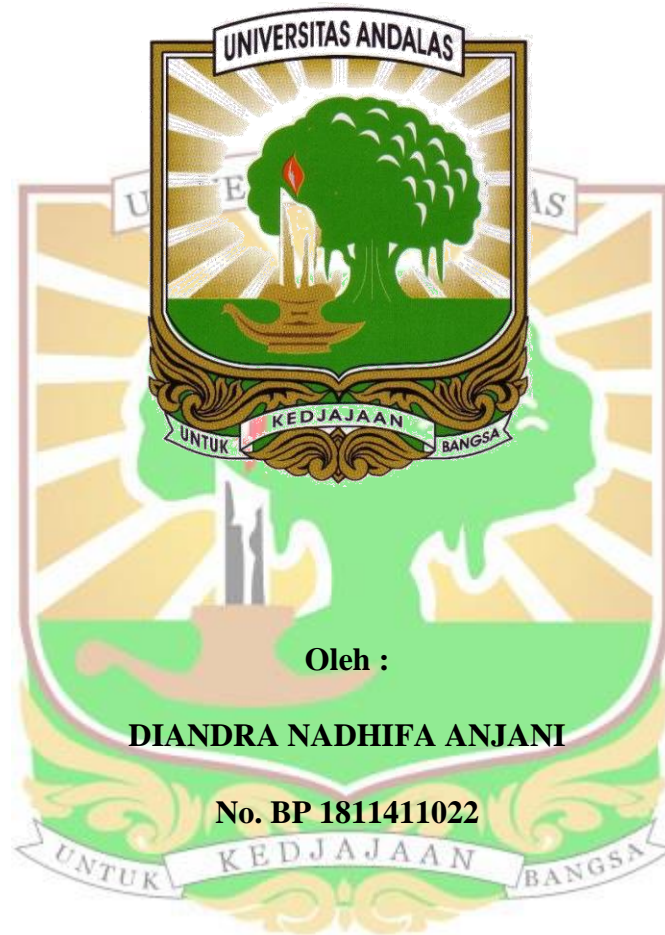


SKRIPSI

**HUBUNGAN *STUNTING* DENGAN KETERLAMBATAN ERUPSI
GIGI KANINUS BAWAH PERMANEN**



Oleh :

DIANDRA NADHIFA ANJANI

No. BP 1811411022

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2022

**HUBUNGAN *STUNTING* DENGAN KETERLAMBATAN ERUPSI
GIGI KANINUS BAWAH PERMANEN**



Pembimbing 1 : Dr. drg. Nila Kasuma, M.Biomed

Pembimbing 2 : drg. Fildzah Nurul Fajrin, M.Biomed

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2022

HUBUNGAN *STUNTING* DENGAN KETERLAMBATAN ERUPSI GIGI KANINUS BAWAH PERMANEN

Oleh : Diandra Nadhifa Anjani

ABSTRAK

Latar Belakang: Gizi merupakan suatu komponen yang paling penting dalam menunjang keberlangsungan proses pertumbuhan dan perkembangan. Salah satu penyebab gangguan gizi merupakan nutrisi yang tidak adekuat sehingga berdampak pada gangguan gizi seperti *stunting*. *Stunting* merupakan kondisi status gizi buruk kronis yang terjadi di periode kritis perkembangan anak yang memengaruhi tinggi yang tidak sesuai dengan usia anak. *Stunting* yang terjadi di masa pertumbuhan akibat defisiensi nutrisi berpengaruh terhadap waktu erupsi gigi. Proses terjadinya erupsi gigi membutuhkan nutrisi yang tepat dan cukup selama masa pertumbuhan seperti juga halnya pada pertumbuhan gigi kaninus dan paling sering terjadi pada kaninus antara usia 9 dan 15 tahun.

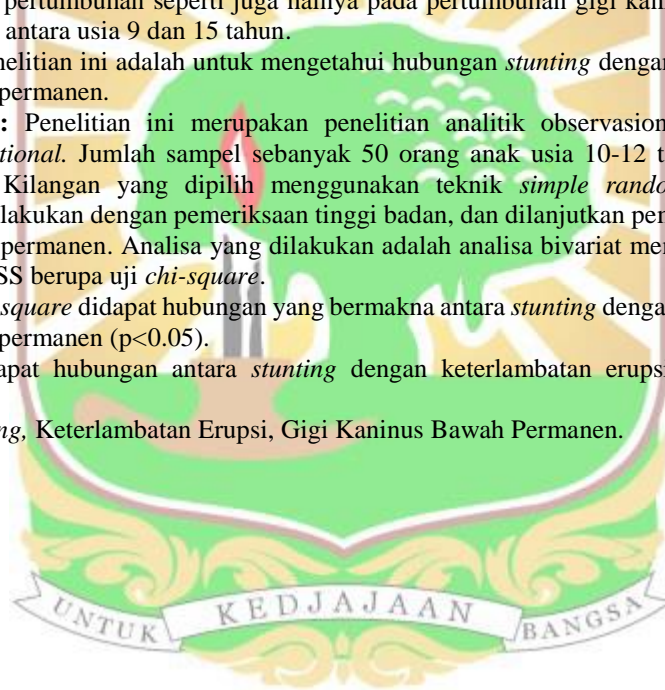
Tujuan: Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan *stunting* dengan keterlambatan erupsi gigi kaninus bawah permanen.

Metode Penelitian: Penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan rancangan penelitian *cross-sectional*. Jumlah sampel sebanyak 50 orang anak usia 10-12 tahun di wilayah kerja Puskesmas Lubuk Kilangan yang dipilih menggunakan teknik *simple random sampling*. Metode pengambilan data dilakukan dengan pemeriksaan tinggi badan, dan dilanjutkan pemeriksaan status erupsi gigi kaninus bawah permanen. Analisa yang dilakukan adalah analisa bivariat menggunakan uji statistik dengan program SPSS berupa uji *chi-square*.

Hasil : Hasil uji *chi-square* didapat hubungan yang bermakna antara *stunting* dengan keterlambatan erupsi gigi kaninus bawah permanen ($p < 0.05$).

Kesimpulan: Terdapat hubungan antara *stunting* dengan keterlambatan erupsi gigi kaninus bawah permanen

Kata Kunci: *Stunting*, Keterlambatan Erupsi, Gigi Kaninus Bawah Permanen.



RELATIONSHIP OF STUNTING WITH DELAY ERUPTION OF THE PERMANENT LOWER CANINE

By: Diandra Nadhifa Anjani

ABSTRACT

Background: Nutrition is the most important component in supporting the continuity of the growth and development process. One of the causes of nutritional disorders is inadequate nutrition which has an impact on nutritional disorders such as stunting. Stunting is a condition of chronic poor nutritional status that occurs in a critical period of child development that affects height that is not appropriate for the child's age. Stunting that occurs during growth due to nutritional deficiency affects the time of tooth eruption. The process of tooth eruption requires proper and adequate nutrition during the growth period as well as in the growth of canines and most often occurs in canines between the ages of 9 to 15 years.

Objective: The purpose of this study was to determine the relationship between stunting and delayed eruption of the permanent mandibular canines.

Methods: This study study is an observational analytic study with a cross-sectional design. The samples used in this study were selected by simple random sampling technique, selected 50 children aged 10-12 years in working area of the Lubuk Kilangan Health Center. The data collection method was carried out by examining height, and followed by an examination of the eruption status permanent lower canines. The analysis carried out is bivariate analysis using statistical tests with the SPSS program in the form of chi-square tests.

Results: The results of the chi-square test showed a significant relationship between stunting and delayed eruption of the permanent lower canines ($p < 0.05$).

Conclusion: There is a relationship between stunting and delayed eruption of the permanent lower canines.

Keywords: Stunting, Delayed Eruption, Permanent Lower Canines.

