

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif yaitu metode penelitian yang dilakukan untuk mengetahui tingkat kejadian karies gigi sulung def-t pada anak stunting di Posyandu di Kelurahan Lasiana.

B. Lokasi Penelitian

Penelitian ini bertempat di Posyadu di Kelurahan Lasiana.

C. Populasi Dan Sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah **83 anak stunting** yang terdaftar di Posyandu Kelurahan Lasiana.

2. Sampel

Sampel diambil sebanyak **40 anak stunting** atau **48,19% dari total populasi**, yang dipilih secara **random sampling** dari **empat Posyandu**, yaitu

No	Nama Posyandu	Jumlah Sampel
1	Posyandu Cendawan 1	10
2	Posayandu Cendawan 4	10
3	Posyandu Nelayan	10
4	Posyandu Felafali	10
Total		40

Teknik sampling yang digunakan adalah **random sampling**, yaitu pengambilan sampel secara acak di mana setiap anak stunting memiliki kesempatan yang sama untuk terpilih sebagai sampel (Notoadmodjo, 2010).

Kriteria inklusi: anak stunting yang memiliki gigi sulung.

Kriteria eksklusi: anak stunting yang tidak memiliki gigi sulung atau tidak hadir saat pemeriksaan.

D. Varibel Penelitian

1. Variabel Bebas

Variabel bebas yaitu anak dengan penderita stunting

2. Variabel Terikat

Variabel terikat yaitu tingkat kejadian karies gigi sulung def-t pada anak stunting.

E. Definisi Oprasional

Tabel 3.1 Definisi Oprasional

Variabel	Definisi Oprasional	Alat Dan Cara Pengukuran	Kriteria
Tingkat kejadian karies: 1. (def-t)	jumlah atau banyaknya karies gigi pada anak stunting	Menggunakan format status pemeriksaan karies gigi dengan alat oral diagnostic set	def-t: Sangat rendah = 0,0-1,1 Rendah = 1,2-2,6 Sedang = 2,7-4,4 Tinggi = 4,5-6,6 Sangat tinggi = >6,6

F. Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian adalah berupa lembaran pemeriksaan, alat diagnostik set dan bahan (kapas, alkohol dan tissue).

G. Jalanya Penelitian

Langkah-langkah yang ditempuh dalam ini penelitian adalah:

1. Persiapan
 - a. Pengajuan surat permohonan ijin kepada puskesmas oesapa.
 - b. Persiapan alat dan bahan.
 - c. Persiapan lembaran pemeriksaan penelitian.
2. Pelaksanaan
 - a. Pemeriksaan karies gigi pada anak stunting di posyandu di kelurahan lasiana yang dijadikan sampel.
 - b. Pencatatan hasil pemeriksian.

H. Pengelolahan Data

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer.

Artinya data yang diperoleh secara langsung dari subjek peneliti. Data ini dikumpulkan dengan menghitung pemeriksaan def-t pada anak stunting def-t diperoleh dengan cara d+e+f

$$\text{Untuk rata-rata} = \frac{\text{def-t}}{\text{Jumlah yang diperiksa}}$$

I. Analisa Data

Setelah data di kumpulkan kemudian data tersebut diseleksi untuk mengetahui kelengkapannya, dan data-data tersebut diolah dengan bantuan computer dianalisa dan disajikan dalam bentuk tabel distribusi.