

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Penelitian deskriptif merupakan strategi penelitian dimana di dalamnya peneliti menyelidiki kejadian, dan memberikan gambaran secara rinci (Rusandi & Muhammad Rusli, 2021). Pada penelitian ini peneliti ingin melakukan penelitian tentang Gambaran Status Gizi Dan Status Karies Gigi Balita Stunting Di Desa Noelbaki Kabupaten Kupang.

B. Lokasi Penelitian

Tempat penelitian ini dilakukan di Desa Noelbaki, Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang.

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi yang diambil dari penelitian ini berjumlah 70 balita stunting di Desa Noelbaki.

2. Sampel

Sampel dalam penelitian ini adalah menggunakan total populasi yaitu berjumlah 70 anak balita stunting di Desa Noelbaki. Menurut Arikunto (2017) menyatakan bahwa apabila subjeknya kurang dari 100 orang maka seluruh populasi menjadi sampel penelitian.

A. Variabel Penelitian

Variabel yang diteliti dalam penelitian ini adalah:

1. Variabel bebas : Balita Stunting

2. Variabel terikat : Status Gizi dan Status Karies Gigi

A. Definisi Operasional

Tabel 3.1. Definisi Operasional

No	Variabel Penelitian	Definisi Operasional	Cara ukur dan alat ukur	Kategori	Skala ukur
1	Balita Stunting	Stunting merupakan suatu kondisi dimana anak memiliki panjang atau tinggi badan yang kurang jika dibandingkan dengan umur.	Menggunakan antropometri (indeks TB/U dengan nilai Z-score).	Sangat pendek < -3SD Pendek (Stunting) -3SD sampai < -2SD Normal -2SD sampai +3SD Tinggi > +3SD	Ordinal

2	Status Gizi	Status gizi adalah kondisi tubuh yang mencerminkan hasil antara asupan, nutrisi dan kebutuhan tubuh	Menggunakan pengukuran standar Antropometri yaitu Indeks Masa Tubuh /umur (IMT/U) dan kuisioner	Kurang -3SD sampai <-2SD, Gizi Baik -2SD sampai +1SD, Gizi Lebih >+1SD sampai +2SD, Obesitas >+3SD	Ordinal
3	Status Karies Gigi	Status karies gigi sulung merupakan kondisi yang menggambarkan pengalaman seseorang terhadap penyakit karies gigi, menggunakan indeks def-t	Format pemeriksaan karies gigi	Sangat rendah : 0,0-1,1, Rendah 1,2-2,6 Sedang : 2,	Ordinal

A. Metode Pengumpulan Data

1. Data primer adalah data ini dikumpulkan menggunakan format
2. Pemeriksaan status karies gigi sulung pada balita stunting dan status gizi
3. Data sekunder adalah data yang diperoleh dari Desa Noelbaki.

A. Jalannya Penelitian

1. Persiapan
 - a. Mengajukan usulan penelitian kepada dosen pembimbing
 - b. Penentuan sasaran dan lokasi penelitian
 - c. Pengajuan surat permohonan izin pengambilan data awal dari Kemenkes Poltekkes Kupang kepada Kepala Puskesmas Tarus.
 - d. Membuat proposal penelitian
 - e. Mempersiapkan informant consent
 - f. Mempersiapkan format pemeriksaan
 - g. Pengurusan surat izin penelitian
 - h. Koordinasi dengan lokasi penelitian
1. Pelaksanaan
 - a. Menjelaskan kepada sasaran penelitian
 - b. Pengisian informed consent
 - c. Melakukan pemeriksaan
 - d. Pemeriksaan pada balita stunting menggunakan format pemeriksaan

untuk status karies gigi, berat dan tinggi badan pada balita stunting.

1. Pengolahan data

- a. Pemeriksaan data responden dan memasukkan data
- b. Pembuatan master tabel hasil penelitian

A. Analisis Data

Analisis data stunting dan status gizi menggunakan tabel frekuensi dilakukan secara analisis univariat (deskriptif). Analisis univariat adalah analisis yang dilakukan untuk melihat gambaran atau distribusi dari satu variable penelitian pada setiap karakteristik responden.