

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif analitik yaitu suatu metode penelitian yang berfungsi untuk mendeskripsikan atau memberikan gambaran suatu objek yang diteliti melalui data atau sampel yang telah dikumpulkan sebagaimana adanya tanpa melakukan analisis membuat kesimpulan yang berlaku untuk umum (Sugiyono, 2013).

Metode pendekatan yang digunakan yaitu pendekatan cross sectional. Hal ini dapat dilakukan dengan metode tertentu atau pengumpulan data tertentu, artinya setiap objek penelitiannya diamati satu kali, dan karakteristik kata variabel objek penelitian diamati pada waktu yang bersamaan (Notoatmodjo, 2010).

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi

Penelitian ini akan dilaksanakan di Posyandu Desa Oeltua Kabupaten Kupang.

2. Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada bulan Juli 2025.

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah ibu yang berjumlah 41 orang dan balita berjumlah 41

2. Sampel dan Teknik sampling

Pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik *purposive*

sampling yaitu pemilihan sampel secara sengaja berdasarkan kriteria tertentu yang dianggap dapat mewakili populasi secara spesifik yang telah ditentukan oleh peneliti seperti orang tua. Sampel yang digunakan pada penelitian ini adalah keseluruhan populasi yang berjumlah 41 ibu. Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi. Jika populasi kurang dari 100 orang maka jumlah sampel sama dengan jumlah keseluruhan populasi (Arikunto, 2006). Kriteria inklusi dari sampel dalam penelitian ini yaitu: keadaan kesehatan umum baik, hadir saat penelitian, kooperatif, bersedia menjadi responden, mengisi informed consent dan mempunyai balita.

D. Variabel Penelitian

1. Variabel bebas

Variabel bebas dari penelitian ini adalah tingkat pengetahuan ibu tentang kesehatan gigi

2. Variabel Terikat

Variabel terikat pada penelitian ini adalah skor def-t pada balita

E. Defenisi Operasional

Tabel 3.1 Definisi Operasional

Variabel penelitian	Definisi presional	Alat ukur	Kategori	Skala Ukur
Tingkat pengetahuan ibu tentang kesehatan gigi	Untuk mengetahui pengetahuan orang tua terhadap status kebersihan gigi	Menggunakan kuisioner sebanyak 15 pertanyaan yang benar diberi nilai 1 sedangkan pertanyaan yang salah diberi nilai 0	Baik=15-11 Sedang =10-6 Buruk=5-0	Nominal

Status karies gigi sulung	Staus kesehatan gigi sulung merupakan kondisi yang menggambarkan pengalaman seseorang terhadap penyakit karies gigi, menggunakan indeks def-t.	Menggunakan lembar pemeriksaan def-t,	Ada karies= B Tidak ada karies= A	Ordinal
---------------------------	--	---------------------------------------	--------------------------------------	---------

F. Metode Pengumpulan Data

1. Data Primer

Tingkat pengetahuan ibu tentang kesehatan gigi balita (diperoleh melalui kuesioner). Skor def-t anak balita (diperoleh melalui pemeriksaan gigi langsung).

2. Data Sekunder

Data jumlah balita dan ibu balita di Posyandu Desa Oeltua (dari buku register posyandu/puskesmas).

G. Jalannya Penelitian

1. Persiapan

- a. Pembuatan proposal penelitian
- b. Membuat alat ukur penelitian
- c. Membuat surat persetujuan responden

2. Pelaksanaan

- a. Kepala koordinator posyandu mengisi surat peretujuan untuk dilakukan penelitian di Posyandu Desa Oeltua Kabupaten Kupang
- b. Kepala koordinator menyetujui dan memberikn kesempatan untuk dilakukan penelitian

c. Melakukan pengelolaan data secara manual

H. Analisa Data

Data yang telah dikumpulkan kemudian direkapitulasi dan dianalisis secara deskriptif untuk memperoleh hubungan tingkat pengetahuan ibu tentang kesehatan gigi dengan skor def-t pada balita di posyandu desa oeltua kabupaten kupang