

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang di gunakan adalah quasi-experiment dengan skema pre test-post test. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi pemahaman ibu balita dalam upaya edukasi mengenai karies gigi melalui penggunaan media leaflet. Penelitian dilakukan di Posyandu Sodamolek, Kelurahan Lasiana, Kota Kupang.

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

a) Lokasi Penelitian

Lokasi dalam penelitian ini adalah di Posyandu Sodamolek, Kelurahan Lasiana, Kota Kupang

b) Waktu Penelitian

Penelitian di lakukan pada bulan Mei sampai Juni 2025

C. Populasi dan Sampel

a) Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah ibu balita yang berkunjung ke Posyandu Sodamolek, Kelurahan Lasiana, Kota Kupang berjumlah 69 balita.

b) Sampel

Pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik total sampling. Total sampling yaitu teknik pengambilan sampel yang memakai semua anggota populasi sebagai sampel (Melda dkk., 2020). Total sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah jumlah seluruh populasi Ibu

yang memiliki balita di Posyandu Sodamolek Kota Kupang berjumlah 69 anak balita.

Dimana sampel penelitian yang diambil dari populasi harus memenuhi kriteria inklusi yang ditetapkan berupa hadir saat penelitian, bersedia untuk ikut dalam penelitian. Kriteria eksklusi yang tidak dapat dimasukan atau tidak layak diteliti, karena tidak memenuhi syarat sebagai sampel penelitian yaitu responden menolak berpartisipasi dan responden sakit atau tidak datang saat penelitian

D. Variabel Penelitian

Variable dalam penelitian ini adalah

1. Variabel bebas: Tingkat pengetahuan ibu balita
2. Variabel terikat: Media Leaflet

E. Definisi Operasional Variabel

Tabel 1. Definisi Operasional Variabel

Variabel Penelitian	Defenisi Operasional	Alat Ukur	Kategori
1. Tingkat pengetahuan Ibu Balita	Pemahaman pengetahuan ibu balita tentang karies gigi	Lembar kuesioner dengan 10 pertanyaan	Kriterian tingkat Pengetahuan yaitu; a) baik 80-100% b) sedang 60-79% c) kurang <60%
2. Media Leaflet	Alat bantu yang di gunakan peneliti pada saat penelitian	Leaflet	

F. Jalannya Penelitian

1) Tahap Persiapan

- a. Mengurus surat untuk mengambil data awal
- b. Mengantar surat izin pra penelitian ke Dinas Kesehatan Kota Kupang untuk mendapatkan data awal dari Puskesmas Oesapa, Kota Kupang
- c. Bertemu dengan kepala puskesmas Oesapa, Kota Kupang
- d. Persiapan tempat dan waktu pengambilan data awal yang telah di sepakati oleh pihak Puskesmas
- e. Mempersiapkan lembar kuisisioner dan media penyuluhan yang akan di bagikan pada Ibu balita

2) Pelaksanaan

Penelitian untuk Sebelum

- a. Peneliti mendatangi lokasi Posyandu
- b. Peneliti membagikan kuesioner kepada responden tanpa di beri penyuluhan terlebih dahulu
- c. Setelah selesai peneliti mengumpulkan kembali kuesioner yang telah di isi dan menghiungnya kembali

Penelitian untuk sesudah

- a. Peneliti datang ke lokasi posyandu yang sama
- b. Peneliti meminta izin dan waktu pada kader dan ibu-ibu yang hadir
- c. Setelah itu peneliti membagikan leaflet tentang karies gigi yang telah di siapkan pada ibu-ibu

- d. Lalu peneliti mulai melakukan penyuluhan tentang karies gigi dengan maksimal waktu penyuluhan 15 menit
- e. Setelah selesai penyuluhan peneliti meminta izin untuk membagikan Kueisioner
- f. Kueisioner di bagikan pada ibu-ibu yang mengisi kuesioner pada pertemuan sebelumnya
- g. Setelah selesai kuesioner akan di kumpulkan dan di hitung kembali

3) Pengelolaan Data

- a. Penelitian mengelompokan data yang di peroleh dari kuesioner responden kemudian di kategorikan baik, sedang, kurang
- b. Melakukan analisa data dan melaporkan hasil penelitian
- c. Data di olah manual dan computer

G. Analisis Data

Analisis dalam penelitian ini diolah secara quasi eksperimen dan data diperoleh dari kuesioner yang telah di isi oleh responden baik pre test maupun post test yang kemudian dihitung dalam bentuk distribusi, frekuensi dan persentasi dan disajikan dalam bentuk tabel untuk mengetahui tingkat pengetahuan ibu tentang upaya promotif karies gigi menggunakan media leaafat pada anak balita