

BAB III
METODE PENELITIAN

3.1 Pendekatan Penelitian

Jenis penelitian ini bersifat analitik dengan pendekatan *Cross Sectional*. Penelitian *Cross Sectional* merupakan penelitian yang dilakukan pada satu waktu artinya pengukuran dilakukan terhadap variabel subjek pada waktu bersamaan (Sugiyono, 2019).

3.2 Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini telah dilakukan di wilayah kerja Puskesmas Kopelma Darussalam pada tanggal 10 Juli s/d 31 Agustus 2024.

3.3 Populasi dan Sampel

a. Populasi

Populasi adalah keseluruhan dari subjek penelitian (Rinaldi, 2019). Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh ibu yang memiliki anak usia 1-2 tahun di Wilayah Kerja Puskesmas Kopelma Darussalam yang berjumlah 217 orang.

b. Sampel

Sampel adalah bagian dari populasi yang karakteristiknya diukur dan digunakan untuk menduga karakteristik dari populasi (Rinaldi, 2019).

Kemudian pengambilan sampel dilakukan dengan cara *stratified random sampling* yaitu cara pengambilan sampel sederhana yang dilakukan pada populasi yang homogeny dan berstrata. Sampel dibagi 4 desa kemudian jumlah sampel yang sudah dibagi rata dibagi lagi berdasarkan jumlah disetiap desa. Terakhir dipilih ibu yang memiliki anak usia 1-2 tahun yang bersedia untuk menjadi responden dengan total sampel yang

telah dihitung diperoleh pembagian sampel setiap desa sebagai berikut:

Tabel 3.1 Jumlah Sampel Desa

Desa	Ibu dengan Balita 1-2 Tahun	Sampel
Kopelma Darussalam	46	14
Rukoh	52	16
Lamgugop	63	20
Ie Masen Kayee Adang	50	16
Deah Raya	6	2
Jumlah	217 ibu	68

Sumber data : Data sekunder tahun 2024

Pengambilan sampel dalam penelitian ini besarnya ditentukan dengan rumus Slovin, rumus Slovin di gunakan untuk mendapatkan sampel yang mewakili dari semua populasi dan lebih pasti atau mendekati populasi yang ada (Sugiyono, 2019):

$$N = \frac{n}{\frac{n(d)^2 + 1}{217}}$$

$$N = \frac{217}{\frac{217 \times (0,1)^2 + 1}{217}}$$

$$N = \frac{217}{\frac{217 \times (0,01) + 1}{3,17}}$$

$$N = 68$$

23

Berdasarkan jumlah data dari 5 desa berjumlah 217 orang, dan

setelah dirumuskan diperoleh sampel sebanyak 68 ibu yang memiliki anak usia 1-2 tahun di Wilayah Kerja Puskesmas Kopelma Darussalam.

Keterangan :

N = ukuran populasi

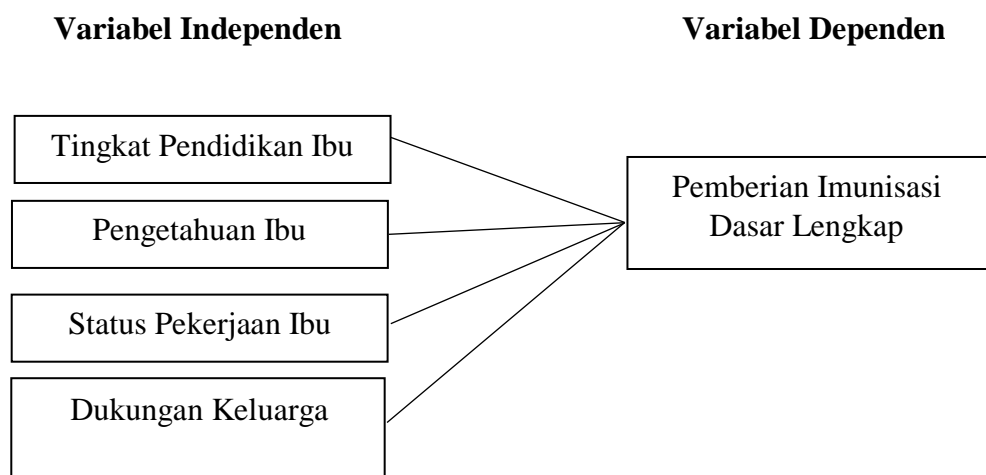
n = ukuran sampel

d^2 = tingkat kepercayaan (10% = 0,1).

Adapun kriteria inklusi pada penelitian ini yaitu:

- a. Ibu yang memiliki anak usia 1-2 tahun.
- b. Bersedia menjadi responden
- c. Ibu bisa membaca dan menulis

3.4 Variabel Penelitian



Gambar 3.1
Kerangka Konsep Penelitian

3.5 Definisi Operasional

Tabel 3.2 Definisi Operasional

No	Variabel	Definisi Operasional	Cara ukur	Alat ukur	Hasil ukur	Skala ukur
Dependen						
1	Pemberian Imunisasi Dasar Lengkap	Pemberian imunisasi yang lengkap sesuai program depkes	Pengisian Kuesioner	Kuesioner	1 = Lengkap : Bila bayi sudah mendapatkan imunisasi BCG 1x, DPT 3x, Polio 4x HB 3x, Campak 1x. 0 = Tidak lengkap : Bila bayi belum mendapatkan salah satu imunisasi BCG 1x, DPT 3x, Polio 4x HB 3x, Campak 1x.	Nominal
Idenpenden						
2	Tingkat Pendidikan Ibu	Pencapaian tingkat pendidikan formal yang di tamatkan oleh responden	Pengisian Kuesioner	Kuesioner	1 = Lanjut : (Pendidikan terakhir lulus \geq SMA). 0 = Dasar : (Pendidikan terakhir lulus $<$ SMA).	Ordinal
3	Pengetahuan Ibu	Tingkat pengetahuan ibu mengenai imunisasi	Pengisian Kuesioner	Kuesioner	1 = Pengetahuan baik : Apabila skor tingkat pengetahuan responden $>76-100\%$. 0 = Pengetahuan kurang : Apabila skor tingkat pengetahuan responden $\leq 56-75\%$	Ordinal

4	Status Pekerjaan Ibu	Melakukan aktifitas ekonomi mencari penghasilan baik sektor formal maupun informal, yang dilakukan secara regular	Pengisian Kuesioner	Kuesioner	1 = Berkerja : bila ibu memiliki pekerjaan. 0 = Tidak Berkerja : bila ibu tidak memiliki pekerjaan.	Nominal
4.	Dukungan Keluarga	Dukungan atau dorongan yang diberikan keluarga dalam pemberian imunisasi dasar, emosional, penilaian, instrumental, informasional	Pengisian Kuesioner	Kuesioner	1 = Mendukung : jika nilai $\geq 56-100\%$. 0 = Tidak mendukung : jika nilai $< 55\%$.	Nominal

Sumber : (Salamah, 2019)

3.6 Tehnik dan alat Pengumpulan Data

a. Tehnik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data pada penelitian ini dilakukan secara langsung dengan melakukan pembagian kuesioner pada responden yang telah memberikan persetujuan bersedia menjadi responden penelitian (Sugiyono, 2019).

Adapun rincian teknik pengumpulan data pada penelitian ini sebagai berikut:

b. Identitas, berisikan identitas responden meliputi nama responden, alamat, umur, pendidikan terakhir, pekerjaan.

c. Pengetahuan ibu berisikan 20 soal, melalui kuesioner.

Kuesioner yang digunakan adalah kuesioner tertutup dengan jawaban benar diberi nilai 1 dan jawaban salah diberi nilai 0. Untuk mendapatkan skor dilakukan perhitungan dengan rumus :

$$\text{Skor} = \frac{\text{Jumlah jawaban benar}}{\text{Jumlah pertanyaan}} \times 100\%$$

Kemudian hasil dari perhitungan presentase ini akan dikategorikan menurut skala ordinal menjadi dua kategori, yaitu :

1 = Pengetahuan baik : >76 % - 100 %

0 = Pengetahuan kurang : ≤56-75% (Salamah, 2019).

d. Dukungan keluarga berisikan soal-soal, melalui koesioner.

Koesioner yang digunakan adalah koesioner tertutup dengan jawaban

jika menjawab Ya diberi nilai 1 dan menjawab Tidak diberikan nilai 0.

Skor akan dilakukan perhitungan dengan menggunakan rumus diatas.

1 = Mendukung : ada dukungan jika nilai responden $>76-100\%$

0 = Tidak ada dukungan : jika nilai responden $\leq 56-75\%$

- a. Kelengkapan Imunisasi, Kemudian hasil dari jawaban ibu akan di beri nilai 0 jika imunisasi Tidak Lengkap dan diberikan nilai 1 jika imunisasi Lengkap. Kemudian hasil dari yang dinilai akan di kategorikan menurut skala ordinal manjadi dua kategori yaitu :

1 = Lengkap : Jika mendapatkan imunisasi BCG 1x, DPT 3x, Polio 4x, Hepatitis B 3x, dan Campak 1x.

0 = Tidak Lengkap : Jika tidak mendapatkan jika tidak mendapatkan salah satu imunisasi BCG 1x, DPT 3x, Polio 4x, Hepatitis B 3x, dan Campak 1x.

3.7 Tehnik Analisa Data

- a. Pengolahan Data

Setelah data dikumpulkan dari semua Kuesioner maka dilakukan pengolahan data, dengan langkah-langkah sebagai berikut:

1. *Editing* (Pemeriksaan data)

Editing adalah melakukan pengecekan atau pengoreksian data yang telah dikumpulkan.

2. *Coding*

Coding (membuat lembaran kode) lembaran kode adalah instrumen

berupa kolom-kolom untuk merekam data secara manual.

3. *Transferring*

Transferring yaitu memindahkan kode jawaban kedalam master tabel.

4. *Tabulating*

Tabulating yaitu membuat tabel-tabel data sesuai dengan tujuan penelitian atau yang diinginkan oleh peneliti.

3.8 Rancangan Analisa Data

A. Analisa Univariat

Setelah pengolahan data maka hasil penelitian dilakukan analisa yang bersifat univariat. Data yang diolah kemudian disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi, kemudian dipresentasikan ke tiap-tiap katagori dengan menggunakan rumus:

$$P = (f / N) \times 100\%$$

Keterangan:

P : Persentase

F : Frekuensi

N : Jumlah responden yang menjadi sampel.

B. Analisis Bivariat

Dilakukan untuk mengetahui data dalam bentuk tabel silang dengan melihat hubungan antara variabel independen dan variabel dependen, menggunakan uji *statistik chi-square* (Sugiyono, 2019). Dengan batas kemaknaan ($\alpha = 0,05$) atau *Confident level* (CL) = 95% diolah dengan komputer menggunakan program SPSS (*Statistical Product*

Service Solutions) versi 25. Data masing-masing subvariabel tersebut dianalisa untuk membandingkan antara nilai *P value* dengan nilai *alpha* (0,05), dengan ketentuan :

1. H_a diterima dan H_0 di tolak : Jika *P value* $\leq 0,05$ artinya ada hubungan antara variabel independen dengan variabel dependen.
2. H_a ditolak dan H_0 diterima : Jika *P value* $> 0,05$ artinya tidak ada hubungan antara variabel independen dengan variabel dependen.