

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Desain penelitian kerangka atau prosedur penting atas informasi yang diperlukan untuk mengembangkan solusi terhadap masalah penelitian (Noor, 2017). Dalam penelitian ini, desain yang digunakan deskriptif dengan desain kuantitatif. Penelitian deskriptif merupakan penelitian yang tujuan utamanya adalah untuk menciptakan gambaran objektif atau deskripsi suatu keadaan (Notoatmodjo, 2012).

B. Lokasi Penelitian

1. Tempat penelitian

Tempat penelitian dilakukan di Puskesmas Gemeh Kecamatan Gemeh Kabupaten Kepulauan Talaud.

2. Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada tanggal 10-30 November 2020

C. Populasi dan Sampel Penelitian

1. Populasi

Populasi merupakan objek keseluruhan penelitian (Arikunto, 2013). Menurut Sugiyono (2012), populasi adalah suatu wilayah generasi yang terdiri dari objek atau subjek yang mempunyai sifat dan sifat tertentu yang kemudian dapat peneliti terapkan dalam penelitiannya dan kemudian diambil kesimpulannya (Sugiyono, 2012). Populasi dalam penelitian ini adalah

seluruh ibu berusia 18-40 tahun yang bersedia untuk menjadi responden di Wilayah kerja Puskesmas Gemeh Kecamatan Gemeh Kabupaten Kepulauan Talaud.

2. Sampel

Sampel adalah Suatu sektor atau perwakilan dari populasi umum yang diteliti (Arikunto, 2013). Sedangkan menurut Sugiyono (2012), sampel merupakan bagian dari jumlah dan karakteristik populasi. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah semua ibu yang memiliki anak yang bersedia untuk menjadi responden, yang berjumlah 51 orang yang diwawancarai berpartisipasi.

3. Teknik Sampling

Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini adalah menggunakan *Accidental sampling*, suatu teknik yang disebut salah satu teknik pengambilan sampel yang bisa digunakan dalam penelitian ilmiah (Notoatmodjo, 2010).

D. Definisi Operasional

Definisi fungsional adalah gambaran batasan operasional variabel Hal ini didasarkan pada fenomena yang dapat diamati (Notoatmodjo, 2012). Data administratif yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut.:

Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel Penelitian

Variabel	Definisi Operasional	Alat Ukur	Hasil Ukur	Skala Ukur
----------	----------------------	-----------	------------	------------

Pengetahuan ibu tentang metode kanguru untuk menaikkan suhu tubuh pada BBLR.	Kemampuan seorang ibu dalam menjawab pertanyaan tentang metode pengertian kanguru metode kegunaan kanguru serta metode kanguru.	Kuesioner	1.Baik: 100% 2.Cukup 75% 3. Kurang<56%	76%- 56%-	Ordinal
--	---	-----------	--	--------------	---------

E. Pengumpulan Data

1. Metode Pengumpulan Data

Pengumpulan data pada penelitian ini diperoleh dari sumber data sebagai berikut:

a. Data Primer

Data primer merupakan data yang dikumpulkan oleh peneliti secara langsung terhadap subjeknya. Pengumpulan data primer dilakukan setelah persalinan dengan cara memberikan kuesioner kepada ibu yang bersedia memberikan respon di Wilayah Kerja Puskesmas Gemeh Kecamatan Gemeh Kabupaten Kepulauan Talaud.

b. Data Sekunder

Data sekunder adalah informasi yang dikumpulkan dan diproses secara statistik oleh orang lain (Duli, 2019). Data sekunder pada penelitian ini adalah

jumlah catatan ibu yang diperoleh dari buku register Puskesmas Gemeh Kecamatan Gemeh Kabupaten Kepulauan Talaud.

2. Instrumen Penelitian

Instrumen adalah alat ukur yang digunakan untuk mengumpulkan data. Kuesioner yang dipakai dalam penelitian ini. Menurut Notoatmodjo (2012), Daftar pertanyaan didefinisikan sebagai daftar pertanyaan matang yang terstruktur dengan baik, yang kepada responden (dalam hal kuesioner) dan orang yang diwawancarai (dalam bentuk wawancara) hanya perlu memberikan jawaban atau mengajukan pertanyaan tertentu.

Kuesioner Perawatan Metode Kanguru

Nama Responden :

Umur :

Petunjuk :Berilah tanda (√) pada tabel

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah anda mengetahui pengertian dari perawatan metode kanguru?		
2.	Apakah anda mengetahui manfaat dari perawatan metode kanguru?		
3.	Apakah anda mengetahui bagaimana posisi melakukan perawatan metode kanguru?		
4.	Apakah anda mengetahui tujuan melakukan		

	perawatan metode kanguru?		
5.	Apakah anda mengetahui kapan pelaksanaan dari melakukan perawatan metode kanguru?		

3. Uji Validitas

Uji validitas adalah suatu indeks apakah suatu instrumen pengukuran benar-benar mengukur apa yang ingin diukur oleh peneliti. (Notoatmodjo, 2012). Tidak dilakukan uji validitas dalam survei penelitian ini karena dilakukan dengan survei penelitian yang digunakan oleh Fitri Ferliana Sari (2015). Hasil uji validitas dengan r tabel sebesar 0,444 memberikan nilai r hitung pertanyaan nomor satu sampai dua puluh tujuh sebesar 0,507-0,713 sehingga nilai tersebut lebih besar dari r tabel. Apabila r hitung lebih besar dari r tabel maka pertanyaan kuesioner dinyatakan valid.

4. Uji Realibilitas

Uji reliabilitas merupakan indeks yang menunjukkan seberapa andal suatu alat ukur (Gahayu, 2015). Pada penelitian ini, penelitian Fitri Ferliana Sari (2015) juga melakukan uji reliabilitas, diperoleh nilai Cronbach's alpha sebesar 0,907 sehingga menyatakan penelitian tersebut reliabel.

5. Etika Penelitian

Etika penelitian adalah standar etika dalam melakukan penelitian, peneliti hendaknya menerima rekomendasi dari lembaga atau pihak lain

dengan mengirimkan permohonan izin kepada lembaga atau Melakukan penelitian terkait situs tersebut (Hidayat, 2010). kemudian peneliti menurut Hidayat (2010) melakukan penelitian mengenai permasalahan etika yang meliputi:

a. Informed Consent (Lembar Persetujuan)

Formulir lembar persetujuan ini akan diberikan kepada responden yang berpartisipasi dalam penelitian agar memastikan bahwa Orang yang diwawancarai mengetahui maksud dan tujuan penelitian ini. Apabila responden ingin datang ke Anda, maka harus menandatangani formulir persetujuan untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Namun jika responden menolak untuk diperiksa, maka ia tidak akan dipaksa dan akan menghormati haknya untuk mengambil keputusan. Dalam penelitian ini, ibu mengisi formulir informed consent.

b. Anonymity (Tanpa Nama)

Anonymity Karena ada masalah etika dalam penelitian, peneliti menjamin penggunaan objek penelitian dengan Masukkan nama responden pada halaman tersebut dan hanya menuliskan inisial pada formulir pengumpulan data atau hasil penelitian yang dicapai.

c. Privasi (Kerahasiaan)

Kerahasiaan adalah suatu hal yang etis, menjamin kerahasiaan hasil penelitian, apakah kerahasiaan data yang Data yang terkumpul akan diverifikasi oleh peneliti, kelompok data yang sesuai akan ditemukan pada

hasil penelitian. Untuk menjamin kerahasiaan, peneliti memusnahkan kuesioner yang berisi informasi yang ditabulasi dan kehilangan hasil penelitian.

6. Prosedur Pengumpulan Data

Peneliti melakukan pengumpulan data di Puskesmas Gemeh Kecamatan Gemeh Kabupaten Kepulauan Talaud sebagai berikut:

- a. Setelah menerima dari pihak instansi dan pimpinan Puskesmas Gemeh Kabupaten Kepulauan Talaud, peneliti menentukan besar populasi dan sampel yang digunakan yaitu. 51 responden.
- b. Peneliti meminta izin dan menerima alamat responden dari bidan desa. Peneliti kemudian mendatangi rumah responden secara door to door. Kegiatan penelitian ini akan dimulai pada pukul 09:00 hingga 16:00 WIB selama 12 hari.
- c. Secara door to door, calon responden memahami tujuan survei, dalam hal ini Responden diminta menandatangani pernyataan tersebut kesanggupannya menjadi responden survei. Peneliti kemudian menyebarkan kuesioner terkait perawatan metode kanguru kepada responden. Dalam pengisian kuisisioner, peneliti mengikuti responden sehingga jika responden mempunyai pertanyaan, peneliti dapat menjawabnya secara langsung. Ketika semua data sudah siap, peneliti mengolah data tersebut.

F. Pengolahan Data

Menurut Notoatmodjo (2012), setelah pengumpulan data dilakukan pengolahan data dengan tahapan sebagai berikut:

1. Editing

Pengeditan atau modifikasi data merupakan upaya untuk memverifikasi kembali keakuratan data yang diterima atau dikumpulkan. Hal ini dapat dilakukan pada saat pengumpulan data atau setelah pengumpulan data.

2. Coding

Menurut Putri (2014), tujuan coding atau pemberian kode adalah untuk memudahkan pengolahan data, oleh karena itu semua jawaban atau data penelitian dinilai perlu penyederhanaan. Pemrosesan data menjadi mudah. Sebuah cara untuk menyederhanakan data Anda keluaran adalah dengan menetapkan simbol tertentu untuk setiap data rahasia.

3. Tabulating

Tabulasi merupakan proses memasukkan data dalam format yang mudah dibaca dan diinterpretasikan, menganalisis data dengan menggunakan data yang telah dikumpulkan, kemudian mengelompokkan data tersebut sesuai dengan jenis data yang masing-masing dimasukkan ke dalam data tersebut (Putri, 2014).

G. Analisis Data

Analisis univariat digunakan sebagai Analisis data penelitian ini. Diagnosis banding dianalisis secara individual variabel berdasarkan hasil penelitian untuk

memperoleh distribusi frekuensi dan persentase hasil variabel (Notoatmadjo, 2012). Pada penelitian ini analisis univariat adalah pengetahuan ibu tentang metode kanguru untuk menaikkan suhu tubuh pada BBLR.