

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Desain penelitian adalah strategi pengontrolan di dalam penelitian sebagai faktor yang mempengaruhi suatu hasil (Nursalam, 2015). Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif yang sistematis, terencana, terstruktur dari awal hingga pembuatan desain penelitian. Pengertian lain dari penelitian kuantitatif adalah suatu penelitian yang banyak menggunakan angka, dari pengumpulan data sampai penampilan dari hasil penelitiannya (Siyoto, Sandu, 2015).

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif untuk mencari suatu fenomena kejadian secara sistematis mengenai suatu populasi. Penelitian deskriptif ini tidak mencari suatu hubungan antar variabel tetapi hanya mendeskripsikan (Wagiran, 2013). Dalam penelitian ini peneliti melakukan penelitian untuk mengetahui pengetahuan ibu hamil tentang perawatan tali pusat pada ibu hamil TM III di Praktek Mandiri Bersama Kasih Ibu tahun 2021.

B. Lokasi Penelitian

Penelitian ini telah dilakukan di Bidan Praktek Mandiri Bersama Kasih Ibu yang dilaksanakan pada tanggal 14-20 Desember 2021.

C. Subyek Penelitian

1. Populasi

Pada penelitian ini populasinya adalah seluruh ibu hamil yang memeriksakan kehamilannya di Bidan Praktek Mandiri Bersama Kasih Ibu

Bulan November berjumlah 35 orang ibu hamil.

2. Sampel

Sampel penelitian ini yaitu ibu hamil yang memeriksakan kehamilannya di Bidan Praktek Mandiri Bersama Kasih Ibu pada bulan November. Pengambilan sampel dilakukan dengan menggunakan teknik *purposive sampling* dengan pertimbangan tertentu berjumlah 35 orang ibu hamil yang bersedia menjadi responden dari 35 orang ibu hamil tidak ada penolakan, mengisi kuesioner dengan cara ibu hamil yang periksa di Bidan Praktek Mandiri Bersama Kasih Ibu dan secara door to door.

Kriteria inklusi anggota populasi yang dijadikan sampel, eksklusi tidak dapat dijadikan sampel, yaitu :

- a. Inklusi : ibu hamil yang memeriksakan kehamilannya di Praktek Mandiri Bersama Kasih Ibu, memiliki nomor hp, dan bersedia menjadi responden.
- b. Eksklusi : tidak bersedia menjadi responden.

D. Definisi Operasional

Menurut Sugiyono (2015) definisi operasional adalah penelitian suatu atribut atau sifat atau nilai dari suatu objek atau kegiatan yang memiliki variasi tertentu yang telah ditetapkan oleh penelitian untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya, sehingga memungkinkan bagi peneliti yang lain untuk melakukan replikasi pengukuran dengan cara yang sama atau mengembangkan cara pengukuran konstrak yang lebih baik.

Definisi operasional yaitu batasan ruang lingkup tentang variabel yang diteliti. Definisi operasional penelitian sebagai berikut :

Tabel 3.1 Definisi Operasional

No	Variabel	Definisi Operasional	Alat Ukur	Hasil Ukur	Skala Ukur
1.	Pengetahuan ibu tentang perawatan tali pusat pada ibu hamil TM III	Kemampuan ibu hamil untuk menjawab pertanyaan tentang pengetahuan perawatan tali pusat pada ibu hamil TM III	Menggunakan Kuesioner yang terdiri dari 26 pertanyaan. Diberi skor berbentuk angka jika pernyataan positif benar skor 1 bila salah skor 0 dan pernyataan negatif benar skor 0 bila salah skor 1	Baik : 76-100% Cukup : 56-75% Kurang : <55%	Ordinal

E. Pengumpulan Data

1. Jenis data dan teknik pengumpulan data

Dalam penelitian ini peneliti menggunakan teknik pengumpulan data berupa instrumen, instrumen diartikan sebagai pengumpulan data yang baik dan benar (Notoatmodjo, 2010). Data primer peneliti diperoleh dari hasil kuesioner secara langsung dari sumbernya. Bentuk kuesioner terdiri dari identitas responden. Pengumpulan data penelitian dilakukan melalui pengumpulan data kuesioner.

2. Instrumen Penelitian

Peneliti menggunakan Instrumen penelitian untuk pengumpulan data (Kristanto, 2018). Responden mengisi kuesioner dengan memilih jawaban benar yang sudah disiapkan oleh peneliti setelah diisi oleh responden kemudian dikembalikan kepada peneliti. Penelitian ini menggunakan skala guttman yaitu skala pengukuran berbentuk pilihan ganda. Skala guttman memberikan jawaban tegas dari responden dengan jawaban pilihan benar atau salah (Riyanto, S & Hatmawan, A 2020).

Validitas dan Reliabilitas

a. Uji Validitas

Tidak dilakukan uji validitas dikarenakan instrumen diambil dari penelitian (Sri Sulasmi, 2018) tentang “Gambaran Pengetahuan Perawatan Tali Pusat Pada Ibu Hamil Trimester III.”

b. Uji reliabilitas

Tidak dilakukan uji validitas dikarenakan instrumen diambil dari penelitian (Sri Sulasmi, 2018) tentang “Gambaran Pengetahuan Perawatan Tali Pusat Pada Ibu Hamil Trimester III.”

c. Etika Penelitian

Etika penelitian untuk menghindari sesuatu terjadinya Tindakan etis dan memberikan persetujuan dari instansi bahwa penelitian tidak merugikan responden.

d. Tahap persiapan

- 1) Mengajukan perizinan surat penelitian pada pihak kampus
- 2) Mengajukan perizinan surat kepada tempat penelitian yang dituju
- 3) Dalam menentukan responden peneliti mengambil data di BPM Bersama Kasih Ibu dari identitas, menghubungi responden untuk mengajukan surat pernyataan menjadi responden jika ibu setuju selanjutnya akan melakukan pengisian kuesioner.

Peneliti melakukan penelitian dengan cara door to door ibu hamil dan mendatangi ke praktek mandiri bidan bersama kasih ibu kemudian meminta persetujuan ibu hamil untuk menjadi responden dengan memberikan Informed consent dan

.memberitahukan maksud dan tujuan penelitian kemudian penelitian dilakukan selama 7 hari pada tanggal 14-20 Desember 2021.

4) Melakukan *editing, coding, entry* dan *cleaning data*

5) Melakukan Analisa univariat

e. Tahap pelaksanaan

1. Penelitian selanjutnya melakukan penelitian dengan cara mendatangi tempat Praktek Mandiri Bidan Bersama Kasih Ibu dan rumah responden ibu hamil yang menjadi sampel penelitian dan menjelaskan maksud dan tujuan penelitian tersebut kepada ibu hamil.
2. Setelah memahami maksud dan tujuan peneliti responden menandatangani pernyataan kesediaan untuk menjadi responden.
3. Peneliti memberikan kuesioner kepada responden.
4. Pada saat mengisi kuesioner, peneliti mendampingi ibu agar jika ada pertanyaan yang kurang ibu pahami bisa langsung bertanya kepada peneliti.
5. Setelah semua pertanyaan sudah dijawab, responden dapat mengembalikan kuesioner ke peneliti.
6. Kuesioner yang telah di isi, peneliti kembali melakukan kelengkapan pada kuesioner.

c. Tahap penyesuaian

1. Setelah lembar kuesioner sudah diisi semua kemudian peneliti melanjutkan untuk pengolahan data.

2. Melakukan pengolahan serta analisis data
3. Menuliskan laporan penelitian.

F. Pengolahan Data

Pengolahan data merupakan Langkah-langkah untuk menganalisis data yang sudah diperoleh setelah melakukan Penelitian.

1. *Editing Data* (Penyuntingan Data)

Proses editing merupakan pengecekan kembali data setelah melakukan penelitian dan memeriksa kembali jawaban responden.

Pemberian skor setiap pertanyaan, yaitu:

- a. Jawaban benar diberi skor : 1
- b. Jawaban salah diberi skor : 0

2. *Skoring*

Setelah semua kuesioner disunting, selanjutnya dilakukan pemberian skor atau *scoring* pada masing-masing item kuesioner.

Skoring dilakukan pada beberapa variabel dalam penelitian ini yaitu :

1) Pengetahuan perawatan tali pusat

- a) Pertanyaan *favorable* : Responden menjawab pilihan “Benar” skor 1 dan responden menjawab pilihan “salah” skor 0
- b) Pertanyaan *unfavorable* : Responden menjawab pilihan “Benar” skor 0 dan responden menjawab pilihan “salah” skor 1

2) Tujuan perawatan tali pusat

- a) Pertanyaan *favorable* : Responden menjawab pilihan “Benar” skor 1 dan responden menjawab pilihan “salah” skor 0
- b) Pertanyaan *unfavorable* : Responden menjawab pilihan “Benar”

skor 0 dan responden menjawab pilihan “salah” skor 1

3) Manfaat perawatan tali pusat

a) Pertanyaan *favorable* : Responden menjawab pilihan “Benar” skor 1 dan responden menjawab pilihan “salah” skor 0

b) Pertanyaan *unfavorable* : Responden menjawab pilihan “Benar” skor 0 dan responden menjawab pilihan “salah” skor 1

4) Metode perawatan tali pusat

a) Pertanyaan *favorable* : Responden menjawab pilihan “Benar” skor 1 dan responden menjawab pilihan “salah” skor 0

b) Pertanyaan *unfavorable* : Responden menjawab pilihan “Benar” skor 0 dan responden menjawab pilihan “salah” skor 1

5) Dampak perawatan tali pusat

a) Pertanyaan *favorable* : Responden menjawab pilihan “Benar” skor 1 dan responden menjawab pilihan “salah” skor 0

b) Pertanyaan *unfavorable* : Responden menjawab pilihan “Benar” skor 0 dan responden menjawab pilihan “salah” skor 1

3. *Coding Data* (Pengkodean)

Proses pengkodean setiap jawaban responden terhadap kuesioner yang sudah dijawab responden selama penelitian.

a. Pengetahuan

Baik : 3

Cukup : 2

Kurang : 1

4. *Entry data* (Memasukan data)

Proses memasukan data atau jawaban responden yang telah dilakukan terhadap variabel tertentu dan selanjutnya memasukan data kedalam program komputer statistic.

5. *Cleaning Data*

Merupakan suatu pembersihan data kemudian diolah secara statistik. (Sulistyaningsih, 2011).

G. Analisis Data

Analisis data bertujuan untuk memperoleh gambaran atau deskripsi masing-masing variabel, membandingkan dan menguji teori atau konsep dengan informasi yang ditemukan adanya konsep baru yang diuji berlaku umum untuk memperoleh pada kondisi tertentu (Hastono, 2016). Analisis data yang digunakan dalam penelitian adalah analisis univariat.

Analisa univariat bertujuan untuk menjelaskan atau mendeskripsikan karakteristik setiap variabel yang digiunakan. Bentuk analisis univariat tergantung dari jenis datanya (Notoatmodjo,2012).

Penelitian ini juga melihat dari beberapa aspek, yaitu :

- a. Nama
- b. Usia responden
- c. Pendidikan responden
- d. Alamat

Analisis univariat digunakan untuk mendeskripsi atau menggambarkan data yang telah dikumpulkan sebagaimana adanya tanpa

membuat kesimpulan yang berlaku umum atau generalisasi (Sugiyono,2017).

Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis univariat yaitu untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan ibu hamil tentang perawatan tali pusat pada ibu hamil Trimester III di Wilayah Kerja Praktek Mandiri Bersama Kasih Ibu 2022.