

BAB III

METODELOGI PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Penelitian jenis ini menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif. Tujuan penelitian deskriptif adalah untuk mendeskripsikan (memaparkan) peristiwa penting yang terjadi saat ini (Nursalam, 2016). Penelitian deskriptif digunakan untuk menggambarkan atau mendeskripsikan masalah kesehatan di komunitas atau masyarakat tertentu (Masturoh, 2018).

Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan karakteristik akseptor kontrasepsi MOW di Rumah Sakit Balikpapan Baru Tahun 2023.

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

Tempat yang akan peneliti gunakan untuk melakukan penelitian adalah di Rumah Sakit Umum Balikpapan Baru Kota Balikpapan. Penelitian dilaksanakan pada tanggal 13 Desember 2023.

C. Subjek Penelitian

1. Populasi

Populasi adalah seluruh subjek yang akan diteliti, dan sampel hanyalah sebagian dari populasi yang akan diteliti. Populasi adalah skor keseluruhan dari individu yang karakteristiknya akan diteliti, dan unit analisis dapat berupa orang, institusi, atau benda (Sahir, 2021). Populasi dari penelitian ini adalah semua ibu yang melakukan tindakan MOW melalui persalinan section caesare

di RSUD Balikpapan Baru periode Januari-Oktober 2023 yang berjumlah 42 akseptor.

2. Sampel

Sebagian dari populasi yang secara nyata diteliti dan ditarik kesimpulan disebut sebagai sampel. (Masturoh, 2018). Sampel pada penelitian ini adalah ibu yang melakukan tindakan MOW melalui persalinan section caesare di RSUD Balikpapan Baru dalam kurun waktu 10 bulan dari Januari-Oktober 2023 berjumlah sebanyak 42 akseptor.

3. Teknik Pengambilan Data

Penelitian ini menggunakan metode total sampling, yang berarti setiap populasi diambil sebagai sampel (M. H. Siregar et al., 2022). Dalam penelitian ini, metode *total sampling* digunakan, yang berarti setiap anggota populasi diambil sebagai sampel (Sugiyono, 2019).

D. Definisi Operasional

Variable yang dimaksud atau apa yang diukur oleh variable tersebut disebut sebagai definisi operasional (M. H. Siregar et al., 2022). Definisi operasional dibuat untuk membuat proses pengumpulan, pengolahan, dan analisis data lebih mudah. Tabel di bawah ini menyajikan definisi operasional penelitian ini.

Tabel 3. 1 Definisi Operasional Variabel Penelitian

Variabel	Sub Variabel	Definisi Operasional	Alat Ukur	Cara Ukur	Hasil Ukur	Skala Ukur
Karakteristik Kontrasepsi MOW		Kontrasepsi yang dilakukan dengan memotong atau mengikat saluran tuba sehingga tidak terjadi kehamilan	Rekam medis	Mencatat jumlah pasien yang menggunakan kontrasepsi MOW	Pengguna kontrasepsi MOW	Nominal
	Umur	Lama hidup ibu dihitung dari tanggal kelahiran sampai tanggal penggunaan kontrasepsi MOW yang tercatat dalam rekam medis	Rekam medis	Mencatat usia berdasarkan hasil hitung dari tanggal lahir yang tercatat di rekam medis	1. < 20 tahun 2. 20-35 tahun 3. > 35 tahun	Rasio
	Paritas	Jumlah anak yang dilahirkan berdasarkan pengakuan ibu yang tercatat dalam rekam medis	Rekam medis	Mencatat paritas berdasarkan jumlah anak hidup di file rekam medis	1. Primipara 2. Multipara 3. Grandemultipara	Nominal
	Pendidikan	Jenjang pendidikan formal terakhir yang	Rekam medis	Mencatat pendidikan berdasarkan	1. Pendidikan Dasar	Ordinal

	diselesaikan hingga tamat berdasarkan pengakuan ibu yang tercatat dalam rekam medis		tingkatan Pendidikan di file rekam medis	2. Pendidikan Menengah 3. Pendidikan Tinggi	
Pekerjaan	Pekerjaan atau kegiatan sehari-hari yang menghasilkan pendapatan berdasarkan pengakuan ibu yang tercatat dalam rekam medis	Rekam medis	Mencatat pekerjaan akseptor MOW di file rekam medis	1. Bekerja 2. Tidak Bekerja	Nominal

E. Metode Pengumpulan Data

1. Jenis Data

Jenis data pada penelitian ini menggunakan data sekunder. Dalam penelitian, data sekunder dapat diperoleh dari berbagai sumber, seperti jurnal, lembaga, laporan, dan sebagainya (Masturoh, 2018). Data sekunder dalam penelitian ini merupakan data pasien yang diambil melalui formulir KB dalam rekam medis.

2. Sumber Data

Data yang dikumpulkan untuk penelitian ini berasal dari rekam medis pasien di RS Balikpapan Baru. Data yang diperoleh meliputi data nomor rekam medis, inisial nama pasien, usia, paritas, pendidikan, pekerjaan dan jenis persalinan akseptor.

3. Instrumen Penelitian

Dalam penelitian ini, formulir pengumpulan data master tabel digunakan untuk mengumpulkan informasi seperti nomor rekam medis, inisial nama pasien, usia, paritas, pendidikan, pekerjaan, dan jenis persalinan responden.

4. Cara Pengumpulan data

- a. Peneliti melakukan studi pendahuluan di Rumah Sakit Balikpapan Baru.
- b. Peneliti meminta izin kepada pihak Rumah Sakit Balikpapan untuk mencari tahu mengenai data akseptor MOW di Rumah Sakit Balikpapan.
- c. Setelah proposal disetujui oleh dosen pembimbing dan dosen penguji, peneliti mengajukan izin untuk melakukan penelitian di Rumah Sakit Balikpapan.

- d. Peneliti mengajukan ethical clearance kepada komite etik Universitas Ngudi Waluyo
- e. Setelah ethical clearance terbit pada tanggal 8 Desember 2023, peneliti mengajukan ijin penelitian.
- f. Setelah mendapatkan perizinan, peneliti meminta izin kepada kepala rekam medis untuk melakukan penelitian di Rumah Sakit Balikpapan.
- g. Setelah mendapat perizinan dari kepala rekam medis peneliti menjelaskan kepada kepala rekam medis mengenai tujuan, manfaat serta cara pengambilan data.
- h. Masuk ke aplikasi rekam medis kemudian memilah ibu yang menggunakan kontrasepsi MOW.
- i. Mencatat ibu yang menggunakan kontrasepsi MOW meliputi nomor rekam medis, inisial nama pasien, usia, paritas, pendidikan, pekerjaan, dan jenis persalinan dari aplikasi rekam medis dan dimasukkan ke dalam tabel pada Microsoft Excel.
- j. Melakukan manajemen data.
- k. Peneliti menyajikan data dalam bentuk table dan laporan hasil.

5. Etika Penelitian

Untuk menjaga agar penelitian tidak melakukan hal-hal yang tidak etis, prinsip-prinsip berikut diterapkan dalam penelitian: (Syapitri et al., 2021):

- a. Lembar Persetujuan (*Informed Consent*)

Lembar persetujuan ini mencakup semua tindakan yang dilakukan,

tujuan penelitian, keuntungan yang diperoleh responden, prosedur penelitian, dan potensi resiko. Untuk memastikan bahwa penelitian siap untuk dilakukan, semua pernyataan tersebut ditulis dengan jelas dan mudah dipahami oleh responden dan keluarga mereka. Jika responden bersedia, mereka akan mengisi dan menandatangani formulir persetujuan.

b. Tanpa Nama (*Anomity*)

Peneliti menjaga kerahasiaan responden dengan menuliskan inisial nama mereka di lembar alat ukur dan lembar pengumpulan data.

b. Kerahasiaan (*Confidentiality*)

Kerahasiaan adalah masalah etika yang menjamin bahwa informasi yang dikumpulkan peneliti tetap rahasia, baik informasi maupun masalah lainnya. Namun, hasil penelitian hanya akan mencakup beberapa kelompok data..

c. Sukarela

Peneliti melakukan penelitian secara sukarela, dan tidak ada tekanan langsung atau tidak langsung dari mereka kepada responden atau sampel yang akan diteliti.

F. Pengolahan Data

Setelah proses pengumpulan data selesai, data diproses menggunakan prosedur sebagai berikut (Hidayat, 2014):

1. Verifikasi Data (*editing*) Peneliti memeriksa atau merevisi kembali terhadap data - data yang diperoleh. Proses editing dilakukan di lapangan saat penelitian dilakukan.
2. *Coding*. Pada tahap ini dilakukan pengkodean tiap variabel menjadi angka

Tabel 3. 2 Coding

Variabel	Kode
Usia	1. < 20 tahun 2. 20-35 tahun 3. > 35 tahun
Paritas	1. Primipara 2. Multipara 3. Grandemultipara
Pendidikan	1. Pendidikan Dasar 2. Pendidikan Menengah 3. Pendidikan Tinggi
Pekerjaan	1. Bekerja 2. Tidak Bekerja

3. *Data entry* adalah memasukkan data yang telah dikumpulkan ke dalam master tabel, lalu membuat distribusi frekuensi sederhana atau dengan membuat tabel kontingensi.
4. *Cleaning*. Setelah semua data dimasukkan, setiap sumber data atau responden harus diperiksa untuk memastikan apakah ada kesalahan kode, ketidaklengkapan, dan sebagainya. Setelah itu ditemukan, perbaikan atau koreksi dapat dilakukan.

G. Analisis Data

Studi ini menggunakan analisis univariat. Analisis univariat adalah jenis analisis yang menggambarkan metode atau data yang hanya melibatkan satu variable atau ciri kelompok atau populasi (Wibowo, 2023).

Rumus perhitungan persentase:

$$P = \frac{F}{N} \times 100\%$$

Keterangan :

P : Hasil persentase

F : Jumlah sampel dengan karakteristik

N : Sampel total