

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Penelitian ini menggunakan metode penelitian observasional yaitu yang mempelajari sebuah hubungan antara variabel dengan melakukan analisis data yang sudah terkumpul, sehingga diperlukan hipotesis dan harus ada uji hipotesis (Sastroasmoro, 2011).

Desain penelitian ini menggunakan metode cross-sectional yaitu penelitian dimana peneliti mengukur beberapa variabel sekaligus. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran usia ibu di wilayah kerja Puskesmas Padang Tikar Kabupaten Kubu Raya Tahun 2020.

B. Lokasi Penelitian

1. Lokasi penelitian

Penelitian ini dilakukan Di Puskesmas Padang Tikar Kabupaten Kubu Raya.

2. Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada bulan Januari-Februari tahun 2021.

C. Subjek Penelitian

1. Populasi

Populasi adalah keseluruhan objek keseluruhan yang diteliti (Notoatmodjo, 2010). adapun yang menjadi Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh ibu melahirkan di Puskesmas Padang Tikar Kabupaten Kubu Raya periode Juli- Desember tahun 2020 yang berjumlah 71 ibu.

2. Sampel

Sampel penelitian adalah sebagian dari semua ibu bersalin yang dianggap mewakili seluruh populasi (Notoatmodjo, 2010). teknik pengambilan sampelnya yaitu menggunakan total sampling yaitu sejumlah 71 orang.

Alat pengumpul data yang digunakan untuk melakukan pendataan ini adalah dengan melihat rekam medis pada bulan Juli - Desember 2020 di Puskesmas Padang Tikar Kabupaten Kubu Raya Tahun 2020.

D. Definisi Operasional

Tabel 3. 1 Definisi Oprasional

Variabel Operasional	Definisi	Alat Ukur	Hasil Ukur	Skala Ukur
Usia Ibu	Umur adalah usia / Semua subjek dari lahir sampai jumlah ibu melahirkan dandicatat	RekamMedis	1. Beresiko (<20 tahun atau >35 tahun) 2. Tidak beresiko (20-35 tahun)	Nominal

E. Variabel Penelitian

Variabel adalah tingkah laku atau karakteristik yang memberikan nilai berbeda pada sesuatu (objek, orang, dll). Variabel adalah fungsi, karakteristik, dan metrik yang diperoleh dengan mempelajari konsep tertentu. Dalam penelitian ini terdapat dua variabel yaitu:

1. Variabel Terikat

Variabel dependen adalah variabel yang nilainya ditentukan oleh variabel lain.

2. Variabel Bebas

Variabel independen adalah variabel yang nilainya menentukan variabel lain.

F. Pengumpulan Data

1. Jenis Data

a. Data Sekunder

Data skunder adalah data yang diperoleh dari hasil catatan yang sudah ada (Notoatmodjo, 2018).

b. Data primer

Data primer adalah data yang langsung diberikan untuk pengumpulan data (Sugiono, 2017).

2. Instrumen Penelitian

Insrumen penelitian adalah yang di gunakan dalam penelitian ini adalah master tabel yang diambil dalam buku Rekam Medik pasien Di Puskesmas padang Tikar Kabupaten Kubu Raya periode 2020-2021 kemudian simasukkan kedalam master tabel.

3. Etika Penelitian

Saat mengambil data pasien, peneliti memiliki aturan terkait masalah etika, termasuk:

a. *Anonimity* (Tanpa Nama)

Anonimity tujuannya Demi menjaga kerahasiaan narasumber, peneliti dalam penelitian ini tidak mencantumkan nama narasumber.

b. *Confidentially* (Kerahasiaan)

Responden dilindungi oleh peneliti, dan hanya kumpulan data tertentu yang dilaporkan sebagai hasil penelitian.

c. Izin Penelitian

Menjaga kenyamanan dan tanggung jawab, peneliti melakukan perizinan terlebih dahulu kepada institusi pendidikan dan rumah sakit sebagai tempat penelitian.

4. Langkah-langkah Pengambilan Data

a. Peneliti mengurus surat pengantar studi pendahuluan dari kampus Universitas Ngudi Waluyo.

b. Mencetak surat pengantar dari kampus yang sudah ditandatangani yang akan di pergunakan guna pengambilan data Di Puskesmas padang Tikar Kabupaten Kubu Raya.

c. Peneliti mengajukan permohonan izin penelitian kepada penanggung jawab Puskesmas yang berwenang melakukan pendataan di wilayah kerja Puskesmas Padang Tikar Kabupaten Kubu raya.

d. Setelah peneliti mendapatkan izin pengambilan data dari Kepala Puskesmas Padang Tikar, selanjutnya peneliti melakukan koordinasi dengan kepala ruang rekam medik Puskesmas Padang Tikar.

e. Memverifikasi data yang sudah terkumpul karena dikhawatirkan adanya kekeliruan.

- f. Lakukan pengolahan dan analisis data.
- g. Tarik kesimpulan atau generalisasi.
- h. Mempersiapkan dan menerbitkan laporan penelitian.

G. Pengolahan Data

Data yang sudah diperoleh selanjutnya pengolahan data menggunakan SPSS dilakukan dengan langkah-langkah berikut:

1. *Editing*

Lakukan pengeditan data untuk menilai kelengkapan, konsistensi, dan kesesuaian data Persyaratan yang dikumpulkan untuk menghindari untuk menghindari kesalahan saat pengelolaan.

2. Masukkan data

Masukkan data yang dikumpulkan ke dalam program komputer..

3. *Coding*

Pada langkah ini, penulis memberikan kode pada variabel-variabel yang diteliti.

4. *Tabulating*

Memasukkan data ke dalam bentuk tabel lalu dianalisa.

H. Analisa Data

Analisa data yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

1. **Analisa Univariat**

Analisis univariat bertujuan untuk menjelaskan setiap variabel penelitian, dan analisis tersebut menghasilkan distribusi frekuensi dan representasi dari masing-masing variabel. Analisa data dinyatakan dalam bentuk distribusi frekuensi dan presentase kemudian dianalisa secara univariat. Untuk memperoleh presentase (P) dihitung menggunakan rumus:

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

Keterangan:

N : Jumlah skor total

P : Presentase subjek

X : Jumlah skor yang di dapat

I. Jadwal Penelitian

Terlampir