

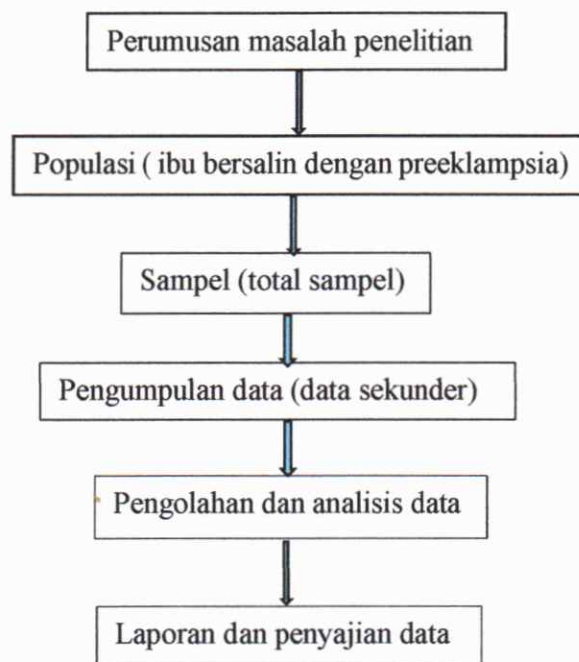
BAB IV

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian observasional deskriptif yaitu penelitian yang tidak melakukan intervensi terhadap variabel (Notoatmodjo, 2018). Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan ibu bersalin dengan preeklampsia.

B. Alur Penelitian



Gambar 2. Alur Penelitian

C. Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan di IGD Kebidanan RSUP Sanglah Denpasar yang merupakan rumah sakit rujukan dan rumah sakit pendidikan sehingga kasus preeklampsia banyak ditemukan dan menjadi alasan peneliti memilih tempat penelitian ini.

Penyusunan usulan skripsi sampai seminar hasil penelitian dilakukan mulai tanggal 1 Pebruari sampai 11 Juni 2021. Seminar usulan skripsi dilakukan tanggal 8 Maret 2021. Perbaikan usulan skripsi dan pengurusan ethical clearance (EC) serta ijin penelitian tanggal 9 Maret sampai 30 April 2021. Pelaksanaan penelitian, penyusunan laporan dan bimbingan hasil dilaksanakan tanggal 19 April sampai 15 Mei 2021. Pengumpulan data dilakukan setelah ijin penelitian dikeluarkan oleh RSUP Sanglah yaitu tanggal 5 sampai 8 Mei 2021. Seminar hasil penelitian dilaksanakan tanggal 18 Mei 2021. Jadwal penelitian terlampir pada lampiran 1.

D. Populasi dan Sampel

Populasi target dalam penelitian ini adalah semua ibu bersalin dengan preeklampsia yang tercatat dalam register persalinan di IGD Kebidanan RSUP Sanglah Denpasar bulan Januari-Desember 2020 sebanyak 209 orang.

Teknik pengukuran besar sampel yang digunakan adalah *Non Probability Sampling* dengan total sampel yaitu semua ibu bersalin yang didiagnosa preeklampsia dan preeklampsia berat, yang tercatat dalam register persalinan di IGD Kebidanan RSUP Sanglah Denpasar bulan Januari-Desember 2020 sebanyak 209 orang.

E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data

1. Jenis data yang dikumpulkan

Jenis data yang telah dikumpulkan merupakan data sekunder yaitu data rekam medik ibu bersalin yang didiagnosis preeklampsia dan preeklampsia berat.

2. Cara pengumpulan data

Cara pengumpulan data yang telah digunakan adalah pencatatan dokumen yaitu register persalinan IGD Kebidanan bulan Januari-Desember 2020 dan rekam medik ibu bersalin yang didiagnosis preeklampsia dan preeklampsia berat. Data telah diambil pada register persalinan sesuai variabel penelitian dan dicatat pada tabel pedoman pencatatan data yang telah dibuat, kemudian data yang kurang telah dilengkapi dengan membuka system informasi manajemen rumah sakit (SIMARS) di komputer rumah sakit.

3. Instrumen pengumpulan data

Instrumen pengumpulan data yang telah digunakan adalah tabel pedoman pencatatan data yang dibuat berisi variabel yang diteliti yaitu data ibu bersalin preeklampsia berdasarkan umur, paritas, jumlah janin, umur kehamilan dan penyakit penyerta. Tabel pedoman pencatatan data terlampir pada lampiran 2.

F. Pengolahan dan Analisis Data

1. Pengolahan data

Setelah data terkumpul, selanjutnya diolah terlebih dahulu mengikuti beberapa tahap proses pengolahan data (Notoatmodjo, 2018). Tahap pengolahan data terdiri dari :

- a. *Editing* yaitu kegiatan yang mencakup pemeriksaan kembali data-data yang dikumpulkan untuk mengurangi kesalahan atau kekurangan data, sehingga data yang diperoleh lengkap.
- b. *Coding* merupakan proses memberikan kode tertentu pada hasil penelitian dengan memberikan identitas sampel untuk menjaga kerahasiaannya.
- c. *Entering* yaitu upaya memasukkan data ke dalam media agar peneliti mudah mencari bila diperlukan. Data tersebut dimasukkan ke dalam system computer untuk diolah dan dianalisis.
- d. *Tabulasi* yaitu menyajikan data dalam bentuk tabel distribusi frekuensi yaitu semua data yang didapatkan setelah pengolahan data.

2. Analisis data

Analisis data yang digunakan adalah analisis univariat dengan statistik deskriptif yaitu tabel persentase. Dengan rumus sebagai berikut :

$$P = \frac{f}{n} \times 100$$

Keterangan :

P = persentase menurut variabel penelitian

f = frekuensi ibu bersalin menurut variabel penelitian

n = jumlah ibu bersalin preeklampsia

Setelah data dianalisis, kemudian disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan narasi. Untuk biaya penelitian dibuat RAB (Realisasi Anggaran Penelitian) terlampir pada lampiran 3.

G. Etika Penelitian

Dalam melakukan penelitian ini , peneliti telah memperhatikan penekanan masalah etika yang meliputi :

1. Tanpa nama (*Anonymity*)

Peneliti tidak mencantumkan nama responden pada lembar pengumpulan data.

2. Kerahasiaan (*Confidentiality*)

Kerahasiaan informasi yang telah dikumpulkan dari subyek telah dijamin kerahasiaannya. Hanya data tertentu yang disajikan atau dilaporkan pada hasil penelitian.

3. Asas kemanfaatan (*Beneficence*)

Penelitian dilakukan apabila manfaat yang diperoleh lebih besar daripada resiko atau dampak negatif yang terjadi. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi kepada masyarakat mengenai faktor risiko terjadinya preeklampsia.