

BAB IV

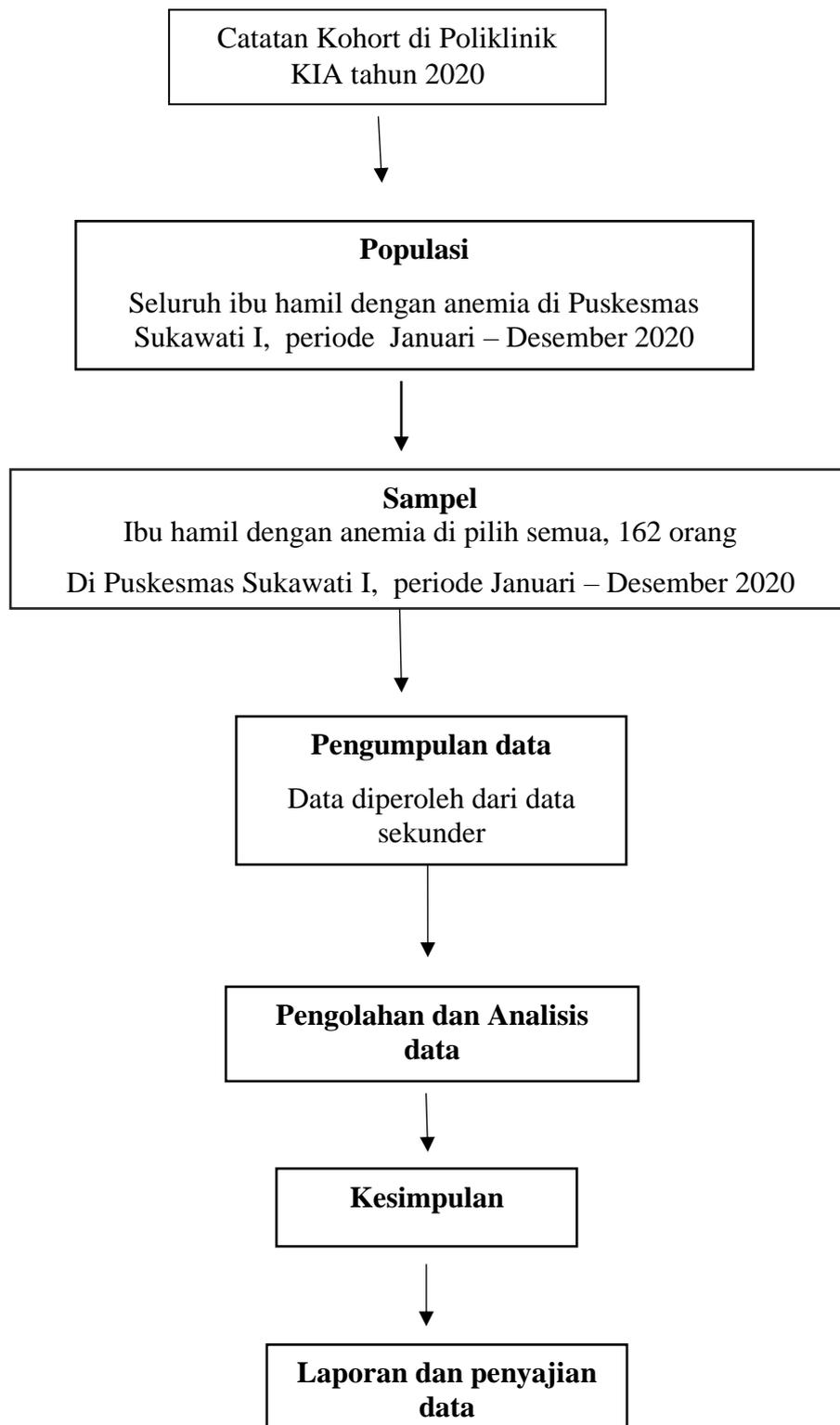
METODOLOGI PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kualitatif, dengan desain deskriptif, dan pendekatan *cross sectional*. Penelitian deskriptif adalah penelitian yang diarahkan untuk mendeskripsikan atau menguraikan suatu keadaan di dalam suatu komunitas atau masyarakat. Rancangan penelitian *cross sectional* adalah variabel sebab atau resiko dan akibat atau kasus yang terjadi pada objek penelitian yang diukur atau dikumpulkan secara simultan dalam waktu yang bersamaan (Notoatmodjo, 2014). Penelitian ini tentang Gambaran Ibu Hamil Dengan Anemia Di UPTD Puskesmas Sukawati I Gianyar Tahun 2020.

B. Alur Penelitian

Alur dari penelitian ini yaitu sebelum melakukan penelitian, peneliti telah mengurus *Ethical Clearance* di Poltekkes Kemenkes Denpasar, kemudian peneliti telah mengurus izin melakukan penelitian di Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali, selanjutnya peneliti telah mengajukan izin penelitian ke Kesatuan Bangsa dan Politik (Kesbangpol) Kabupaten Gianyar setelah itu mengurus surat tembusan ke beberapa bagian di UPTD Puskesmas Sukawati I Kabupaten Gianyar untuk meminta izin penelitian. Setelah izin penelitian disetujui, Selanjutnya peneliti telah melakukan analisis data dan melakukan interpretasi hasil penelitian. Alur penelitian ini, sebagai berikut:



Gambar 2, Alur Penelitian

C. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi Penelitian

Penelitian dilakukan di UPTD Puskesmas Sukawati I Kecamatan Sukawati, Kabupaten Gianyar. Pertimbangannya karena di UPTD Puskesmas Sukawati I karena peneliti bekerja disana, dipuskesmas sukawati 1 melayani ANC dengan kejadian anemia pada ibu hamil cukup tinggi dan terus terjadi peningkatan setiap tahunnya

2. Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada tanggal Mei sampai dengan Juni 2021, Jadwal terlampir 1.

D. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah keseluruhan dari subjek penelitian (Arikunto, 2013), Populasi dalam penelitian ini adalah semua sasaran ibu hamil dengan anemia UPTD Puskesmas Sukawati I Kecamatan Sukawati, Kabupaten Gianyar pada bulan Januari sampai Desember 2020

2. Sampel

Sampel adalah sebagian kecil populasi yang digunakan dalam uji untuk memperoleh informasi statistik mengenai keseluruhan populasi (Chandra & Budiman, 2013). Dalam penelitian ini menggunakan teknik total sampling, yaitu menggunakan semua populasi yang ada yaitu sebanyak 162 Ibu hamil dengan anemia. Hal ini dikarenakan keterbatasan jumlah populasi yang ada. Kriteria inklusi dan eksklusi adalah sebagai berikut :

- a. Kriteria inklusi :

- 1) Ibu hamil dengan anemia pada bulan Januari sampai Desember 2020.
 - 2) Data lengkap
- b. Kriteria eksklusi :
- 1) Data yang ditemukan tidak lengkap / rusak
 - 2) Ibu menderita penyakit penyerta

E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data

1. Jenis data yang dikumpulkan

Jenis data yang dikumpulkan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Yaitu data Ibu hamil dengan status anemia yang diambil dari buku kohort ibu hamil yang ada di UPTD Puskesmas Sukawati I Gianyar

2. Cara pengumpulan data

Pelaksanaan pengambilan data dilaksanakan setelah menerima ijin penelitian dari UPTD Puskesmas Sukawati I Gianyar, yaitu dengan melihat data sekunder pada register dimana langkah - langkah pertama menyusun master tabel, ke dua mengambil data dari register kohort ibu, yang ketiga melaksanakan verifikasi jika data ibu tidak lengkap. Dari register tersebut dilakukan pencatatan variabel yang di butuhkan meliputi umur ibu, paritas, pekerjaan, umur kehamilan, KEK, tingkat pendidikan, jumlah zat besi zat besi yang diterima, dan dapat dilihat di master table kohort (lampiran 3).

F. Pengolahan dan Analisa Data

1) Pengolahan data

b. Editing

Setelah data sekunder terkumpul peneliti melakukan editing data dengan melakukan pengecekan terhadap data yang di dapat, melalui pedoman pencatatan data yang telah di susun dan pemeriksaan kembali data-data yang dikumpulkan untuk mengurangi kesalahan atau kekurangan data. Sehingga data yang diperoleh lengkap, jelas dan relevan.

c. Tabulasi

Untuk memudahkan pengolahan data maka setelah data di edit dilakukan tabulasi mengubah jenis data sesuai dengan analisa yang digunakan dalam penelitian serta dimasukkan ke dalam daftar tabel yang telah disiapkan.

d. Coding

Coding data adalah suatu proses merubah data yang awalnya berbentuk huruf menjadi inisial dan di susun secara berurutan sesuai tanggal dan bulan untuk mempercepat tabulasi data.

e. Entry data

Entry data adalah suatu proses memasukkan data yang di dapat ke computer atau aplikasi lainnya untuk di cari nilainya.

2) Analisis data

Analisa data menggunakan analisa deskriptif dimana variable penelitian ini adalah variable tunggal jadi data di analisa secara univariate dimana pada

tahap ini dicari distribusi frekuensi serta prosentase dari data yang telah dikumpulkan.

Teknik perhitungan dengan dalam analisis univariate adalah:

$$P = X/N \times 100\%$$

P = Persentase

X = Jumlah kejadian / responden

N = Jumlah seluruh responden

G. Etika Penelitian

Dalam melakukan penelitian ini, peneliti 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 subjek dijamin kerahasiaannya. Hanya data tertentu yang akan disajikan atau dilaporkan pada hasil penelitian.

3. Asas Kemanfaatan (*Beneficence*)

Penelitian akan dilakukan apabila manfaat yang diperoleh lebih besar dari pada resiko atau dampak negative yang akan terjadi. Penelitian ini diharapkan

dapat memberikan informasi kepada masyarakat mengenai kejadian kelaianan bawaan sehingga bisa melakukan tindakan pencegahan.