

BAB IV

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan desain deskriptif kuantitatif. Penelitian deskriptif merupakan jenis penelitian yang memiliki tujuan untuk menggambarkan atau mendeskripsikan sesuatu keadaan secara objektif. (Nursalam, 2015)

Pendekatan yang digunakan yaitu pendekatan *cross sectional*. Pendekatan *cross sectional* adalah sebuah data yang menggambarkan suatu kejadian atau peristiwa yang dikumpulkan hanya pada satu waktu saja. (Nursalam, 2015)

B. Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian dilaksanakan di Puskesmas Marga II. Waktu penelitian dimulai dari tanggal 15-17 April 2022.

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah seluruh subjek atau data dengan karakteristik tertentu yang akan diteliti (Nursalam, 2015) Populasi dalam penelitian ini merupakan ibu hamil yang melakukan kunjungan ANC pada masa pandemi di Puskesmas Marga II sebanyak 88 orang.

2. Sampel

Sampel adalah sebagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi secara nyata diteliti dan ditarik kesimpulan (Musturoh & Anggita T, 2018). Cara pengambilan sampel yang digunakan peneliti adalah *non probability* dengan total *sampling* yaitu dengan cara pengambilan sampel dilakukan dengan cara mengambil seluruh anggota populasi sebagai responden atau sampel. Menurut Sugiono 2013 jumlah populasi yang kurang dari 100, seluruh populasi dapat dijadikan sampel penelitian. Pada penelitian ini memakai total sampel sebesar 88 ibu hamil yang melakukan kunjungan pada masa pandemi atau keseluruhan populasi.

D. Jenis dan Tehnik Pengumpulan Data

1. Jenis Data

Jenis data yang dikumpulkan dari penelitian ini merupakan data primer. Data primer adalah data yang diperoleh atau di dapatkan oleh peneliti langsung dari responden penelitian atau sumber datanya. (Musturoh & Anggita T, 2018)

2. Metode Pengumpulan

Metode pengumpulan data adalah suatu teknik untuk memperoleh data yang kemudian dianalisis dalam suatu penelitian dan bertujuan untuk menemukan data yang dibutuhkan dalam tahap penelitian.(Musturoh & Anggita T, 2018) Metode pengumpulan data responden dalam penelitian ini menggunakan kuesioner. Dimana kuesioner dibuat sendiri oleh peneliti. Langkah – Langkah dalam pengumpulan data adalah sebagai berikut:

- a. Mempersiapkan surat permohonan izin penelitian dari Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar melalui bagian akademik. Izin penelitian sudah

keluar dengan nomor KH.03.02/020/0269/2022 perihal Permohonan Izin Penelitian (terlampir).

- b. Pengajuan surat etik penelitian ke Direktorat Poltekkes Kemenkes Denpasar. *Ethical Approval* keluar dengan nomor: LB.02.03/EA/KEPK/0258/2022
- c. Mengajukan surat permohonan izin penelitian ke Badan Perizinan dan Penanaman Modal Provinsi Bali. Izin telah dikeluarkan dengan surat bernomor B.30.070/1255.E/IZINAN-C/DPMPTSP (terlampir)
- d. Menyerahkan surat pengantar dari Badan Penanaman Modal dan Perizinan Provinsi Bali ke Dinas Perizinan Kabupaten Tabanan
- e. Peneliti mendapat surat izin dari Dinas Perizinan Kabupaten Tabanan dengan nomor surat 071/010/DPMPTSP (terlampir) yang selanjutnya diserahkan kepada Kepala Puskesmas Marga II.
- f. Melakukan pendekatan secara formal kepada kepala Puskesmas Marga II dengan membawa surat izin penelitian serta menjelaskan maksud dan tujuan penelitian
- g. Pendekatan secara informal melalui daring (*WhatsApp Group*) kepada responden yang akan diteliti dengan menjelaskan maksud dan tujuan dari penelitian yang akan dilakukan.
- h. Memberikan lembar persetujuan (*inform consent*) secara daring kepada responden sebagai bukti bahwa responden telah bersedia untuk menjadi subjek penelitian.
- i. Menyebarkan kuesioner pada responden dengan metode daring. Responden diharapkan menjawab semua pernyataan yang ada dilembar kuesioner.
- j. Setelah hasil penelitian terkumpul, peneliti mulai melakukan pengolahan data menggunakan SPSS untuk mengklasifikasikan katagori baik, cukup, kurang.

3. Instrument Penelitian

Instrumen penelitian adalah yaitu suatu alat yang digunakan untuk mengumpulkan data dalam suatu penelitian yang berasal dari tahap bentuk konsep, konstruk dan variable yang sesuai dengan kajian teori yang mendalam (Musturoh & Anggita T, 2018). Pada penelitian ini peneliti sudah menyiapkan kisi-kisi kuesioner (terlampir). Penelitian ini menggunakan jenis instrumen kuesioner tertutup melalui *google form*, yaitu salah satu cara pengumpulan data kepada subjek untuk menjawab pertanyaan secara online, dengan macam kuesioner *dishotomy questions* (Nursalam, 2020)

Skoring yang digunakan dalam penelitian ini merupakan skala guttman. Skala pengukuran ini merupakan skala yang digunakan untuk mendapatkan jawab yang tegas berupa “ya” dan” tidak”. Pertanyaan positif diberi skor “1”, sedangkan pertanyaan negative diberi skor “0”.

Kuesioner pada penelitian ini sudah diuji terlebih dahulu menggunakan uji validitas dan uji reliabilitas dengan menggunakan Analisa komputer. Kuesioner terdiri dari 10 butir pertanyaan mengenai Upaya Peningkatan Kunjungan *Antenatal Care* (ANC)Ibu Hamil Pada Masa Pandemi.

a. Uji Validitasi

Uji validitas merupakan gambaran seberapa jauh pengukuran yang dilakukan menghasilkan nilai yang sebenarnya akan diukur (Supardi & Rustika, 2013). Uji ini menggunakan uji *pearson correlation* dengan tarif signifikan ($\alpha=5\%$). Kuesioner ini dinyatakan valid apabila hasil r hitung $>$ r table dengan angka r table = 0,294. jika nilai r hitungnya $<$ r table, berarti uji validitas tidak valid. Tetapi jika r hitung $>$ r table maka uji validitas valid.

Berdasarkan data hasil uji validitas yang telah dilakukan dengan 45 ibu hamil yang berada di wilayah kerja Puskesmas Marga I. Bahwa r hitung berada di rentang 0,409; 0,583; 0,617; 0,638; 0,694; 0,804 yaitu lebih besar dari 0,294. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa semua instrument dinyatakan valid.

b. Uji Reliabilitas

Uji reliabilitas merupakan suatu pengujian data yang dilakukan untuk memperlihatkan kesamaan hasil pengukuran atau pengamatan bila fakta atau kenyataan tadi diukur atau diamati berkali-kali dalam waktu yang berlainan oleh orang yang berbeda hasilnya tetap sama. (Nursalam, 2015) uji reliabilitas dapat dilakukan dengan *cronbach's alpha* secara bersama-sama terhadap seluruh butir pertanyaan. Uji reliabilitas menggunakan uji *alpha cronbach* dengan nilai α *Cronbach* = 0,60, jika nilai $\alpha > 0,60$ maka *reliable*.

Berdasarkan data hasil uji reliabilitas yang telah dilakukan dengan 45 ibu hamil yang berada di wilayah kerja Puskesmas Marga I diperoleh N adalah 10 buah soal dengan nilai *Chonbach's Alpha* sebesar 0,790. dikarenakan nilai *Chonbach's Alpha* $0,790 > 0,6$ maka dapat disimpulkan bahwa 10 item soal tersebut reliabel atau konsisten.

E. Metode Analisa Data

1. Tehnik Analisa Data

Tehnik Analisa data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan Analisa deskriptif, dimana merupakan prosedur pengolahan data yang menggambarkan dan meringkas data secara ilmiah dalam bentuk tabel atau grafik (Nursalam, 2020). Jenis statistik yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis univariat untuk

melihat distribusi frekuensi presentase atau proporsi dari variable yang diteliti. Data yang sudah diolah disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan dalam bentuk narasi.

2. Tehnik Pengolahan Data

Pengolahan data adalah bagian dalam penelitian setelah pengumpulan data dan tahap ini data mentah yang telah dikumpulkan akan diolah dan dianalisis sehingga menjadi informasi (Musturoh & Anggita T, 2018)

a. *Editing*

Editing atau penyuntingan data adalah tahapan dimana data yang sudah dikumpulkan dari hasil pengisian kuesioner disunting kelengkapan isiannya. Pada saat penelitian data yang diperoleh oleh peneliti isiannya sudah lengkap sehingga dapat berlanjut pada tahap *coding*.

b. *Coding*

Coding adalah mengklasifikasikan jawaban – jawaban dari responden ke dalam bentuk angka atau bilangan. Peneliti membuat lembaran kode yang terdiri dari tabel dibuat sesuai dengan data yang diambil dari alat ukur yang digunakan yaitu kuesioner. Pada penelitian ini jawaban dari responden diberikan kode sebagai berikut:

- a) Usia, kode 1 = <20 tahun, 2= 20-35 tahun, 3= >35 tahun
- b) Tingkat Pendidikan, kode 1= SD, 2= SMP, 3= SMA/SMK, 4= Akademi/Perguruan tinggi, 5= Tidak sekolah
- c) Kehamilan ke-, Kode 1= primigravida, 2= multigravida, 3= grandemultigravida

c. *Data entry*

Data entry merupakan suatu kegiatan dengan memasukan kode sesuai dengan komponen-komponen pada yang ada pada kuesioner upaya peningkatan kunjungan ANC. Meng-*entry* data dilakukan dengan memasukkan data kode responden, usia, tingkat pendidikan, paritas, upaya yang telah diberikan puskesmas kepada responden dan katagori (baik,cukup,kurang) upaya yang dilakukan puskesmas ke program komputer yaitu program pengolahan data SPSS.

d. *Cleaning*

Cleaning adalah kegiatan pengecekan kembali terhadap data yang sudah di entry dengan memeriksa adanya kesalahan saat pemasukan data ke program prangkat komputer. Peneliti telah melakukan pemeriksaan kembali dan semua data yang dimasukkan sudah benar.

F. Etika Penelitian

Etika yang menjadi dasar dalam penyusunan penelitian ini yaitu :

a. Lembar Persetujuan (*inform Consent*)

Inform consent merupakan lembar persetujuan untuk menjadi responden/sampel. Setiap individu berhak mendapatkan informasi atau persetujuan tertulis, dimana responden penelitian harus diberitahu tentang kemungkinan adanya efek potensial merugikan.

b. Kerahasiaan (*Confidentiality*)

Kerahasiaan informasi yang telah dikumpulkan akan dijaga kerahasiannya oleh peneliti. Dalam penelitian ini peneliti akan memberikan penjelasan kepada

responden bahwa semua data yang menjadi bahan penelitian seperti identitas pribadi akan dijaga kerahasiannya.

c. Bermanfaat (*Beneficience*)

Penelitian yang dilakukan peneliti harus bermanfaat bagi masyarakat luas terutama bagi responden ibu hamil untuk meningkatkan kunjungan ANC dengan lebih baik.

d. Tidak Menyakiti (*Do no harm*)

Penelitian tidak akan menyakiti pihak manapun, baik dari responden yang akan diteliti maupun lingkungan di sekitar responden, apabila dalam penelitian ada pihak yang dirugikan atau merasa tersakiti peneliti akan menanggung segala kerugiannya.