

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Desain Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian *deskriptif kuantitatif* dan menggunakan desain penelitian *cross sectional* yaitu dimana objek penelitian diukur secara bersamaan dalam waktu yang sama (Sastroasmoro, 2011). Dalam penelitian dekriptif, penelitian diarahkan untuk mendeskripsikan atau menguraikan suatu keadaan di dalam suatu komunitas atau masyarakat. Penelitian ini akan mendeskripsikan tentang karakteristik WUS dalam perilaku pemeriksaan IVA di Dusun Gading Lumbung Bantul tahun 2019.

B. Populasi

Menurut Notoatmodjo (2012), populasi dalam sebuah penelitian merupakan keseluruhan objek penelitian atau objek yang diteliti. Maka dalam penelitian ini yang termasuk populasi adalah semua Wanita Usia Subur (WUS) dengan usia 15-49 tahun di Dusun Gading Lumbung Bantul pada tahun 2019 dengan jumlah 177 orang.

C. Waktu dan Tempat

Waktu penelitian mulai dari penyusunan proposal KTI hingga pertanggungjawaban penelitian dilakukan pada bulan Oktober 2018-Mei 2019. Pengambilan data dilakukan pada tanggal 18 Mei 2019 di Dusun Gading Lumbung Bantul.

D. Variabel Penelitian

Variabel yang diukur dalam penelitian ini adalah karakteristik WUS yang berupa tingkat pendidikan, pekerjaan, dan pendapatan keluarga dalam perilaku penapisan kanker serviks dengan metode Inspeksi Visual Asam asetat (IVA).

E. Definisi Operasional

Tabel 2. Definisi Operasional Variabel

Variabel	Definisi Operasional	Alat ukur	Skala Ukur	Hasil Ukur
Perilaku Pemeriksaan IVA	Riwayat WUS dalam melakukan pemeriksaan kanker serviks dengan metode IVA	Kuesioner	Skala Nominal	1. Tidak Periksa 2. Periksa
Tingkat Pendidikan	Pencapaian pendidikan formal yang ditamatkan oleh Ibu Wanita Usia Subur (WUS)	Kuesioner	Skala Ordinal	1. Pendidikan dasar/terendah (SD-SMP/MTS) 2. Pendidikan Menengah (SMA/SMK) 3. Pendidikan Tinggi (PT) (UU No 20 tahun 2003)
Status pekerjaan	Suatu kegiatan untuk menghasilkan uang	Kuesioner	Skala Nominal	1. Tidak bekerja 2. Bekerja (PNS, swasta, wiraswasta, dll)

Pendapatan keluarga	Jumlah seluruh pendapatan suami dan istri yang dihasilkan setiap bulannya	Kuesioner	Skala Ordinal	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rendah (<Rp 1.500.000/bulan) 2. Sedang (Rp 1.500.000-2.500.000/bulan) 3. Tinggi (Rp 2.500.000-3.500.000/bulan) 4. Sangat Tinggi (>Rp 3.500.000/bulan)
---------------------	---	-----------	---------------	---

F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data

1. Jenis Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer yang berupa tingkat pendidikan, pekerjaan, pendapatan keluarga dan perilaku pemeriksaan IVA yang diperoleh langsung dari responden (WUS) melalui lembar kuesioner yang diisi langsung oleh responden (WUS).

2. Pengumpulan Data

Cara pengumpulan data dalam penelitian ini adalah :

- a. Peneliti menemui responden yaitu WUS dan memberi *informed consent* yaitu lembar persetujuan atau tidaknya menjadi responden penelitian. Jika tidak bersedia maka tidak diambil sebagai responden penelitian.

- b. Responden diberi kuisisioner dan diminta untuk mengisi didampingi oleh peneliti.
- c. Kuisisioner yang telah diisi diserahkan kembali saat itu juga dan diperiksa kelengkapannya, apabila ditemukan data yang kurang lengkap maka peneliti langsung melakukan klarifikasi kepada responden. Kriteria kuisisioner yang diolah adalah pengisian sesuai petunjuk, pengisian jelas dan lengkap, tidak ada lembar yang hilang.

G. Alat Ukur/Instrumen dan Bahan Penelitian

Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar kuisisioner yang dibuat oleh peneliti sendiri berisi sejumlah pertanyaan yang jawabannya ditulis secara langsung oleh responden (WUS) dengan mengisi kuisisioner. Kuisisioner penelitian ini meliputi beberapa pertanyaan yang berkaitan dengan karakteristik responden yaitu usia, pekerjaan, tingkat pendidikan, pendapatan keluarga serta status pemeriksaan.

H. Prosedur Penelitian

1. Tahap persiapan penelitian
 - a. Kegiatan dalam tahap ini terdiri atas pengumpulan jurnal, studi pendahuluan, pembuatan proposal, serta konsultasi dengan dosen pembimbing.
 - b. Seminar proposal, revisi hasil seminar proposal, pengesahan hasil seminar proposal.

- c. Mengurus surat izin penelitian. Setelah mendapatkan izin dari ketua jurusan kebidanan, dilanjutkan dengan mengurus izin penelitian ke Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (BAPPEDA) Kabupaten Bantul untuk dibuatkan surat rekomendasi izin penelitian.
- d. Mendistribusikan surat dari BAPPEDA untuk diserahkan kepada pihak Dinas Kesehatan Kabupaten Bantul, Kecamatan Kretek, Puskesmas Kretek, Kelurahan Donotirto.

2. Tahap Penelitian

- a. Peneliti bertemu dengan Kepala Dusun Gading Lumbung kemudian bertemu dengan kader untuk menjelaskan maksud dan tujuan penelitian.
- b. Saat ada pertemuan dusun, peneliti bersama kader bertemu dengan WUS dan menjelaskan kepada WUS yang ada di Dusun Gading Lumbung mengenai maksud dan tujuan penelitian, cara pengisian kuisisioner, dan mengisi lembar persetujuan menjadi responden penelitian.
- c. Membagikan kuisisioner untuk diisi kepada responden.
- d. Mengumpulkan kuisisioner hasil dari jawaban responden.
- e. Memberikan souvenir kepada responden sebagai ucapan terima kasih.

3. Tahap Penyelesaian Penelitian

- a. Melakukan pengolahan data yang berasal dari hasil jawaban kuesioner
- b. Menarik kesimpulan
- c. Menyusun laporan penelitian
- d. Melakukan sidang hasil

I. Manajemen Data

1. Pengolahan data

Data yang diperoleh langsung dari penelitian masih mentah, belum siap untuk disajikan sehingga diperlukan pengolahan data. Pengolahan data meliputi : pengkodean, *processing*, tabulasi (Hidayat, 2014). Pengolahan data yang akan digunakan dalam penelitian ini antara lain :

a. *Coding* (Pengkodean)

Tahap selanjutnya adalah dilakukan *coding*, yaitu dilakukan pemberian kode-kode berupa angka atau bilangan dengan tujuan untuk mempermudah analisis data.

Untuk karakteristik yaitu : tingkat pendidikan dasar diberi kode 1, pendidikan menengah diberi kode 2, pendidikan tinggi diberi kode 3. Status pekerjaan jika tidak bekerja diberi kode 1 dan bekerja diberi kode 2. Pendapatan keluarga jika rendah diberi kode 1, sedang diberi kode 2, tinggi diberi kode 3, dan sangat tinggi diberi kode 4. Perilaku pemeriksaan IVA jika tidak periksa diberi kode 1 dan jika periksa diberi kode 2.

b. *Processing (entry data)*

Dalam tahap ini peneliti memasukkan data / jawaban dari masing-masing responden dalam bentuk kode (angka atau huruf).

c. *Tabulasi*

Dalam tahap ini dilakukan pembuatan tabel-tabel yang berisi data yang telah diberi kode sesuai dengan analisis yang dibutuhkan.

2. *Analisis data*

Analisis data yang akan digunakan dalam pengolahan hasil data yaitu menganalisis variabel yang ada secara deskriptif dengan menghitung distribusi dan presentasi dari tiap variabel.

J. Etika Penelitian

1. *Informed Consent*

Informed Consent merupakan bentuk persetujuan antara peneliti dengan responden. *Informed consent* diberikan sebelum penelitian dilakukan dengan memberikan lembar persetujuan menjadi responden. Tujuan *Informed consent* yaitu agar subjek mengerti maksud dan tujuan penelitian.

2. *Kerahasiaan (Confidentiality)*

Peneliti memberikan jaminan kerahasiaan hasil penelitian, baik informasi maupun masalah-masalah lainnya yaitu dengan memberikan inisial nama pada master tabel. Semua informasi yang telah dikumpulkan

dijamin kerahasiaan oleh peneliti, hanya kelompok data tertentu yang akan dilaporkan pada hasil penelitian.

3. Manfaat (*Benefit*)

Keharusan secara etik untuk mengusahakan manfaat yang sebesar-besarnya dan memperkecil kerugian atau risiko bagi subjek dan memperkecil kesalahan penelitian. Peneliti akan menjelaskan kepada responden mengenai manfaat penelitian, yaitu dapat mengetahui karakteristik WUS dalam perilaku pemeriksaan IVA.

4. Risiko dan Kenyamanan (*Risk and Comfort*)

Tujuan utama kode etik penelitian adalah untuk melindungi subjek penelitian dari segala risiko yang diakibatkan dari penelitian dan memberi keselamatan subjek penelitian. Peneliti juga akan memberikan kenyamanan kepada responden.