

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Penelitian ini menggunakan penelitian deskriptif yaitu suatu metode penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama untuk membuat gambaran atau deskripsi tentang suatu keadaan secara objektif dengan desain *cross sectional* untuk mengetahui gambaran pengetahuan akseptor kb suntik 3 bulan tentang keputihan (*leucorrhea*) fisiologis di Puskesmas Benangin.

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Puskesmas Benangin kecamatan Teweh Timur, Kabupaten Barito Utara, Provinsi Kalimantan Tengah.

2. Waktu penelitian

Waktu penelitian ini dilakukan pada bulan Agustus 2023

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi didefinisikan sebagai kumpulan semua obyek yang menjadi pusat perhatian, untuk diukur atau diteliti (Efendi & Pramoedyo, 2017). Populasi dalam penelitian ini adalah keseluruhan akseptor kb suntik di Puskesmas Benangin pada bulan Maret-April Tahun 2023. Berdasarkan data di register kb jumlah akseptor kb suntik 3 bulan adalah 70 orang.

2. Sampel

Sampel didefinisikan sebagai sekumpulan observasi atau hasil pengukuran yang diambil dari sebagian populasi (Efendi & Pramoedyo, 2017). Untuk menentukan besaran sampel pada penelitian ini, yaitu dengan menggunakan rumus Slovin sebagai berikut :

Dengan menggunakan rumus diatas dapat diambil jumlah sampel sebagai berikut:

$$\frac{N}{1 + Ne^2}$$

$$n \frac{70}{1 + 70 \times 0.05^2}$$

$$n \frac{70}{1 + 70 (0,0025)}$$

$$n \frac{70}{1 + 2,5}$$

$$n \frac{70}{3,5}$$

$$n = 20 \text{ orang}$$

Untuk memperoleh 20 orang sampel dari 70 populasi menggunakan *purposive sampling* yang didasarkan pada suatu pertimbangan tertentu yang dibuat oleh peneliti sendiri berdasarkan dengan kriteria inklusi dan eksklusi sebagai berikut :

a. Kriteria inklusi

Kriteria inklusi pada penelitian ini sebagai berikut :

- 1) Responden yang menggunakan kontrasepsi suntik 3 bulan
- 2) Responden yang mengalami keputihan

b. Kriteria eksklusi

Kriteria eksklusi dalam penelitian ini sebagai berikut :

- 1) Responden yang tidak dapat mengikuti kegiatan penelitian

D. Variabel Penelitian

Sebuah variabel adalah segala sesuatu yang digunakan sebagai ciri, atribut, atau ukuran yang diperoleh atau dimiliki melalui penelitian pada suatu gagasan pemahaman tertentu, seperti jenis kelamin, usia, pendidikan, sosial, ekonomi, pengetahuan, penyakit, dan sebagainya. Variabel dapat diperoleh melalui penelitian pada suatu konsep pemahaman tertentu. Tidak dikutip: Notoatmodjo, 2010. Fitur penerima suntikan pada tiga bulan diteliti sebagai salah satu faktor dalam penelitian ini.

E. Definisi Operasional

Tabel 3.1 Definisi Operasional

Variabel	Definisi	Alat ukur	Cara pengukuran	Hasil Ukur	Skala pengukuran
Pengetahuan	Segala sesuatu yang diketahui oleh responden tentang keputusan yang meliputi pengertian, jenis, penyebab, pencegahan dan penanganan.	Kuesioner	Pengisian kuesioner	Baik : 76%-100% Cukup baik : 56%-75% Kurang baik <56%	Ordinal

F. Alat dan Bahan

1. Kuesioner

Kuesioner yang diberikan berisi daftar pertanyaan yang mengacu pada konsep dan teori yang sesuai pada tinjauan teori. Kuesioner penelitian diadopsi dari (Lusiyana, 2020) yang berjudul Tingkat pengetahuan tentang keputusan dan pengobatannya pada remaja di MTS Ma'arif NU 7 Sawojajar, kuesioner tersebut berjumlah 33 soal bagian kuesioner yang dihilangkan dan tidak sesuai yaitu sejumlah 2 item soal yang di hilangkan pada nomor 4 dan 30 sehingga jumlah soal kuesioner menjadi 31. Kuesioner tersebut telah di lakukan uji validitas dan reliabilitas dengan hasil nilai r hitung lebih besar dari nilai r tabel dan telah dinyatakan valid dan reliabel.

2. Pulpen

3. Laptop

G. Pelaksanaan Penelitian

Jalannya penelitian dilakukan dengan beberapa tahap yaitu :

1. Tahap Persiapan

- a. Tahap persiapan dengan menetapkan tema judul penelitian, konsultasi dengan dosen pembimbing.
- b. Menganalisis data dari studi pendahuluan yang telah diperoleh
- c. Menyusun proposal dan melakukan konsultasi proposal

- d. Melakukan ujian proposal
 - e. Mengurus surat permohonan izin survey pendahuluan dari Universitas Jendral Acmad Yani Yogyakarta.
2. Tahap penelitian
- a. Tahap pengambilan data

Data tentang karakteristik sampel Pengumpulan data dimulai dengan pengisian data sampel yang meliputi data sampel lengkap seperti nama, umur, pendidikan, pekerjaan, dan lama penggunaan KB suntik 3 bulan.
 - b. Penyusunan laporan

Tahap akhir dari penelitian ini adalah penyusunan laporan dan penyajian hasil dari analisis data serta pembahasan hasil penelitian yang telah dilengkapi dengan kesimpulan dan saran rekomendasi dari temuan yang diperoleh dari hasil penelitian.

H. Metode Pengolahan dan Analisis Data

- a. Pengolahan data

Pengolahan data setelah data terkumpul, maka dilakukan pengolahan data melalui tahapan :

 - a. Editing

Editing adalah kegiatan dimana kita melakukan pemeriksaan jawaban atau daftar isian yang telah dijawab/diisi oleh responden tidak ada yang kosong, salah atau meragukan. Bila ada jawaban yang kosong, salah atau meragukan maka dapat diperbaiki dengan jalan melakukan konfirmasi terhadap responden yang bersangkutan atau bahkan data tersebut tidak dipakai (digugurkan) dan diganti dengan data yang lain (Substitusi) (Joko Praptomo et al., 2016).
 - b. Coding

Pemberian kode berupa angka untuk jawaban dan nomor pertanyaan yang sama dan jawaban yang sama maka diberi kode yang sama. Bila jawaban yang ada jumlahnya banyak, maka diperlukan sebuah buku kode, yang berfungsi untuk panduan jawaban. Kegiatan pemberian kode ini

dinamakan *coding*. Pemberian kode ini biasanya terkait dengan variabel data yang berskala nominal dan ordinal (Joko Praptomo et al., 2016).

c. Skoring

Data yang dikodekan dimasukkan ke dalam SPSS (Statistical Product for Service Solution)

d. Cleaning

Cleaning dilakukan untuk memeriksa ulang kelengkapan dan kesesuaian data terkumpul dengan data yang telah dimasukan di dalam Microsoft Excel dan program pengolahan data SPSS.

e. Tabulating

Untuk memudahkan analisis data, pengolahan dan kesimpulan data dimasukkan dalam bentuk tabel distribusi umum dan poin diberikan untuk pernyataan yang diberikan kepada responden (Adiputra et al., 2021).

2. Analisa Data

Analisa yang dilakukan pada penelitian ini adalah analisa univariat. Teknik ini berlaku untuk setiap variabel tunggal. Teknik univariat berfungsi memberikan penyajian hasil deskriptif melalui tabel frekuensi untuk menghasilkan distribusi atau presentase dari suatu variabel yang diteliti.