

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi dalam penelitian ini dilaksanakan di YP. SMP Dharma Karya yang berada di Jl. P. Labu Dusun Kediri Sidodadi R. Kecamatan Beringin, Kabupaten Deli Serdang, Provinsi Sumatera Utara. Adapun rangkaian penelitian dimulai dari 14 Mei 2024.

B. Jenis dan Rancangan Penelitian

Jenis penelitian ini adalah deskriptif, sebagai suatu metode yang ditunjukkan untuk menggambarkan fenomena yang ada. Peneliti ingin mengetahui Gambaran Pengetahuan dan Sikap Remaja Putri tentang Anemia di YP SMP Dharma Karya Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang.

C. Populasi dan Sampel

A. Populasi

Populasi adalah seluruh siswi SMP kelas VII (13 Tahun), VIII (14 Tahun) & IX (15 Tahun) di YP. SMP Dharma Karya Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang yang berjumlah 60 orang yang sudah mengalami menstruasi.

B. Sampel

Sampel adalah subjek pada penelitian ini merupakan total populasi yang memenuhi kriteria. Sampel ditentukan berdasarkan kriteria yang sudah menstruasi yaitu jumlah dan besaran sampel (Masturoh dkk 2018). Sampel dalam penelitian ini sebanyak 60 orang yang ada di di YP. SMP Dharma Karya Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang

D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data

1. Jenis Data

Jenis data yang dikumpulkan pada penelitian ini meliputi data primer dan data sekunder.

2. Cara pengumpulan data

a. Data Primer

Cara mengumpulkan data primer :

1) Data Identitas Sampel

Data identitas sampel meliputi : nama, umur, kelas, tempat/tanggal lahir, alamat data diperoleh dari hasil wawancara.

2) Data Pengetahuan Remaja Putri Tentang Anemia untuk memperoleh Gambaran tentang pengetahuan remaja putri tentang responden dengan menggunakan alat bantu kuesioner berjumlah 20 pertanyaan.

3) Data Sikap Remaja Putri Tentang Anemia untuk memperoleh Gambaran tentang sikap remaja putri tentang responden dengan menggunakan alat bantu kuesioner berjumlah 20 pertanyaan.

4) Data Anemia

Data anemia diperoleh dari hasil pengukuran kadar hemoglobin dengan pengambilan darah vena dan dikategorikan :

- Anemia < 12,0 g/dl
- Normal = 12,0-14,0 g/dl

b. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang dikumpulkan oleh peneliti diperoleh dari instansi untuk melengkapi data penelitian. Dalam penelitian. Dalam penelitian ini data sekunder yang diperoleh dari jumlah remaja putri kelas VII, VIII dan IX YP.SMP Dharma Karya Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang

E. Pengolahan dan Analisis Data

1. Pengolahan Data

Data yang telah terkumpul, kemudian diolah secara manual dan dianalisis melalui program komputer :

a. Pengkodean Data (Coding)

Pemberian kode dari data yang terkumpul dengan tujuan untuk mempermudah saat analisis dan mempercepat pemasukan data. Tiap jenis variabel dikategorikan sesuai jumlah skor atau nilai setiap masing- masing variable.

b. Pemasukan Data (Entry)

Memasukkan data ke dalam master tabel dengan memasukkan kode jawaban pada program data. Program data yang digunakan disesuaikan dengan apa yang akan diolah.

c. Membersihkan Data (Cleaning)

Kegiatan pengecekan kembali data yang sudah di entry agar data- data tersebut bebas dari kesalahan.

d. Tabulasi Data

Mentabulasi data ke kelompok dan menggolahnya, lalu data disajikan dalam distribusi frekuensi.

Pengolahan data yang didapat kemudian diolah secara komputerisasi dengan program editing (pemeriksaan data),coding (pengkodean data), entry. Keseluruhan data yang diperoleh diolah secara manual dengan menggunakan program computer dengan tahapan sebagai berikut, Memeriksa kelengkapan data,Memberikan kode sesuai dengan karakteristik data, Mengentri data kedalam program komputer, Meneliti data apakah data yang dimasukkan kedalam program entry data sudah dilakukan dengan benar.

Data-Data yang diolah meliputi :

- 1) Data Pengetahuan dari sampel yang dikumpulkan dengan teknik wawancara menggunakan alat bantu kuesioner. Dengan skor tertinggi 1 dan terendahnya 0.

$$\begin{aligned} &= \frac{\text{Total skor tertinggi} - \text{Total Skor Terendah}}{\text{Kategori}} \\ &= \frac{(20 \times 1) - (20 \times 0)}{2} \end{aligned}$$

Selanjutnya pengetahuan dikategorikan berdasarkan jumlah skor yang diperoleh menjadi 2 kategori, yaitu:

- Baik : ≥ 11
- Tidak Baik : ≤ 10

2) Data Sikap dari sampel yang dikumpulkan dengan teknik wawancara dengan menggunakan alat bantu kuesioner. Jika jawaban setuju maka diberi nilai 1 dan jika jawaban tidak setuju maka diberi nilai 0.

$$= \frac{\text{Total skor tertinggi} - \text{Total Skor Terendah}}{\text{Kategori}}$$

$$= \frac{(20 \times 1) - (20 \times 0)}{2}$$

Selanjutnya sikap dikategorikan berdasarkan jumlah skor yang diperoleh menjadi 2 kategori, yaitu:

- Baik : ≥ 11
- Tidak Baik : ≤ 10

2. Analisis Data

Analisis Univariat untuk mengetahui gambaran pada masing-masing variabel yang disajikan dalam frekuensi dan dianalisis berdasarkan Presentase.