

BAB IV

METODE PENELITIAN

4.1 Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif. Penelitian mendeskripsikan bentuk-bentuk dukungan suami dalam pemberian ASI Eksklusif di wilayah kerja puskesmas Sidomulyo rawat jalan.

4.2 Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Kelurahan Tuah Karya wilayah kerja Puskesmas Sidomulyo Rawat Jalan Kota Pekanbaru Jl. Hr Subrantas Km 10,5 Pekanbaru dari bulan Januari sampai bulan Mei 2023. Kelurahan Tuah Karya dipilih menjadi tempat penelitian karena kelurahan ini merupakan kelurahan dengan cakupan ASI Eksklusif paling rendah di wilayah kerja Puskesmas Sidomulyo Rawat Jalan.

4.3 Populasi dan Sampel

Populasi pada penelitian ini adalah seluruh balita usia 6-12 bulan di Kelurahan Tuah Karya Puskesmas Sidomulyo rawat jalan kota Pekanbaru yang berjumlah 241 balita. Adapun sampel pada penelitian ini berjumlah 65 balita dengan perhitungan sampel menggunakan teknik random sampling.

Dengan perhitungan sampel, didapatkan sampel dengan rumus sebagai berikut:

Rumus perhitungan besar sampel (Lemeshow, 1997) yaitu:

$$n = \frac{Z^2 1 - \frac{\alpha}{2} p (1 - p) N}{d^2 (N - 1) + Z^2 1 - \frac{\alpha}{2} p (1 - p)}$$

$$n = \frac{1,96^2 \times 0,64(1 - 0,64) 241}{0,1^2 (241 - 1) + 1,96^2 \times 0,64 (1 - 0,64)}$$

$$n = \frac{955,91}{11,67}$$

$$n = 65,27 = 65 \text{ orang}$$

Keterangan:

n = Jumlah sampel.

N = Jumlah populasi.

p = Perkiraan proporsi (0,64) (Eksadela et al., 2021).

d = Presisi absolut (0,1).

$Z^2 \frac{1 - \alpha}{2} = \text{Statistic } Z$ ($Z = 1,96$ untuk $\alpha = 0,05$).

Sampel pada penelitian ini berjumlah 65 orang bayi di Kelurahan Tuah Karya di wilayah kerja Puskesmas Sidomulyo Rawat Jalan. Teknik yang digunakan yaitu simple random sampling. Teknik simple random sampling merupakan pengambilan anggota sampel dari populasi yang dilakukan secara acak tanpa memperhatikan strata yang ada dalam populasi itu.

4.4 Jenis dan Teknik Pengumpulan Data

4.4.1 Jenis Data

1. Data Primer

Data primer adalah data yang diperoleh secara langsung dari informan (subyek penelitian) melalui wawancara maupun pengukuran secara langsung, antara lain:

- a. Data identitas ibu yaitu berisi nama, usia, pendidikan dan pekerjaan.
- b. Data anak yang terdiri dari nama, tanggal lahir, jenis kelamin
- c. Dukungan keluarga didapatkan melalui kuisisioner kepada responden.
- d. Pemberian ASI Eksklusif didapatkan melalui pengisian kuisisioner kepada responden.

2. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang diperoleh oleh peneliti diperoleh dari buku KIA untuk melengkapi data penelitian. Dalam penelitian ini data sekunder yang diperoleh data pemberian ASI Eksklusif pada bayi.

4.4.2 Teknik Pengumpulan Data

1. Tahap Persiapan

- a) Peneliti akan mengurus surat permohonan izin penelitian dari kampus Poltekkes Kemenkes Riau. Setelah mendapatkan surat izin dari Poltekkes Kemenkes Riau maka surat izin penelitian akan diantar ke Puskesmas Sidomulyo Kota Pekanbaru.
- b) Mempersiapkan lembar kuisisioner

2. Langkah Pelaksanaan

- a) Berkenalan dengan calon responden dan menjelaskan tujuan, manfaat dan prosedur penelitian.
- b) Responden merupakan bayi usia 6-12 bulan.
- c) Tahap penelitian yaitu peneliti melakukan wawancara dengan kuesioner untuk melihat dukungan keluarga dan pemberian ASI Eksklusif.
- d) Setelah proses pengumpulan data selesai peneliti akan melakukan pengolahan dan analisis data.
- e) Kemudian, diakhiri dengan penyajian dan pengumpulan data hasil penelitian.

3. Instrumen Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data adalah teknik atau cara yang dilakukan oleh peneliti untuk mengumpulkan data. Pengumpulan data dilakukan untuk memperoleh informasi yang dibutuhkan dalam rangka mencapai tujuan penelitian. Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara kepada responden yakni ibu balita. Sementara itu instrumen pengumpulan data merupakan alat yang digunakan untuk mengumpulkan data. Instrumen pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan kuesioner. Kuesioner merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawab. Kuesioner juga cocok digunakan bila jumlah responden cukup besar dan tersebar di wilayah yang luas (Sugiyono, 2019).

4.5 Pengumpulan dan Analisis Data

4.5.1 Pengolahan Data

Pengolahan data adalah suatu proses dalam memperoleh data ringkasan atau angka ringkasan dengan menggunakan caracara atau rumus-rumus tertentu. Pengolahan data bertujuan mengubah data mentah dari hasil pengukuran menjadi data yang lebih halus sehingga memberikan arah untuk pengkajian lebih lanjut (Nuryadi et al., 2017). Teknik pengolahan data

dalam penelitian ini menggunakan penghitungan komputasi program SPSS (*Statistical Product and Service Solution*) karena program ini memiliki kemampuan analisis statistik cukup tinggi serta sistem manajemen data pada lingkungan grafis menggunakan menu-menu dekriptif dan kotak-kotak dialog sederhana, sehingga mudah dipahami cara pengoperasiannya. Pengolahan data dilakukan dengan :

1. *Editing*, yaitu memeriksa kembali kuesioner yang telah diisi dan diteliti untuk mengetahui apakah jawaban yang diisi sudah lengkap, jelas dan konsisten.
2. *Entry*, data yang telah diedit dan dikode dalam computer untuk dianalisis.
3. *Coding*, yaitu pemberian kode pada data yang telah dikumpulkan untuk memudahkan analisis dengan menggunakan computer. Dukungan keluarga diberi kode 1 = baik, 2 = kurang baik . Pemberian ASI Eksklusif diberi kode 1 = Ya, 2 = Tidak .
4. *Cleaning data*, dilakukan pemeriksaan Kembali data yang sudah di entry untuk mengetahui adanya kesalahan dalam mengentri data sehingga analisis data sesuai dengan sebenarnya.
5. *Tabulating*, yaitu menyusun dan menghitung data hasil pengkodean untuk disajikan dalam tabel.

4.5.2 Analisis Data

Proses analisa akan meliputi analisa univariat dengan menggunakan program komputerisasi. Rencana analisa data yang dilakukan dalam penelitian ini yaitu Analisa Univariat. Analisa univariat dilakukan untuk menjelaskan atau mendeskripsikan karakteristik setiap variabel yang diteliti (Notoatmojo, 2012). Analisa univariat pada penelitian ini adalah untuk mengetahui Gambaran Dukungan Suami dalam Pemberian ASI Eksklusif di Puskesmas Sidomulyo Kota Pekanbaru.