

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Ruang Lingkup Penelitian

Ruang lingkup keilmuan penelitian ini adalah Ilmu Kesehatan Masyarakat dan Ilmu Obstetri dan Ginekologi.

3.2 Tempat dan Waktu Penelitian

Lokasi penelitian dilakukan di bagian Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.

Pengambilan responden penelitian berdasarkan pasien di RSUP Dr. Kariadi dengan mengunjungi responden di rumahnya.

Waktu penelitian akan dilakukan pada Februari- Nopember 2018.

3.3 Jenis dan Rancangan Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif kualitatif.

3.4 Populasi dan Responden

3.4.1 Populasi Target

Populasi target dari penelitian ini adalah akseptor IUD pasca persalinan pervaginam.

3.4.2 Populasi Terjangkau

Populasi terjangkau dari penelitian ini adalah akseptor IUD pasca persalinan pervaginam RSUP Dr. Kariadi.

3.4.3 Responden Penelitian

Responden penelitian adalah akseptor IUD pasca persalinan pervaginam RSUP Dr. Kariadi yang memenuhi kriteria inklusi responden penelitian.

3.4.3.1 Kriteria Inklusi

- 1) Wanita pasca persalinan pervaginam yang menggunakan IUD sejak bulan Juni hingga Agustus 2016.
- 2) Melengkapi kuesioner secara lengkap

3.4.3.2 Kriteria Eksklusi

- 1) Akseptor IUD pasca persalinan pervaginam yang berdomisili di luar Kota Semarang.

3.4.4 Cara sampling

Pengambilan responden penelitian dilakukan dengan total populasi pada responden yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi.

3.4.5 Jumlah Responden

Perhitungan jumlah responden dilakukan dengan menggunakan rumus proporsi tunggal, sebagai berikut:

$$\frac{N}{1+N(d)^2} = \frac{50}{1+50(0,1)^2} = 33,333 = 34 \text{ responden}$$

n: ukuran responden

N: ukuran populasi = 50

d: galat pendugaan = 0,1

Berdasarkan perhitungan besaran responden didapatkan jumlah responden sebanyak 34 akseptor IUD pasca persalinan pervaginam. Jumlah

responden yang dapat mewakili populasi akseptor IUD pasca persalinan pervaginam di RSUP Dr. Kariadi berjumlah 100. Namun belum dapat diketahui distribusi domisili serta ketersediaan akseptor untuk dilakukan *follow-up*, maka ditetapkan jumlah responden sebanyak 34.

3.5 Cara Pengumpulan Data

3.5.1 Alat Penelitian

Alat yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar *informed consent* dan lembar informasi, kuesioner penelitian yang telah diuji validitas dan realibilitasnya oleh 3 ahli yang berkompeten (*Expert validity*).

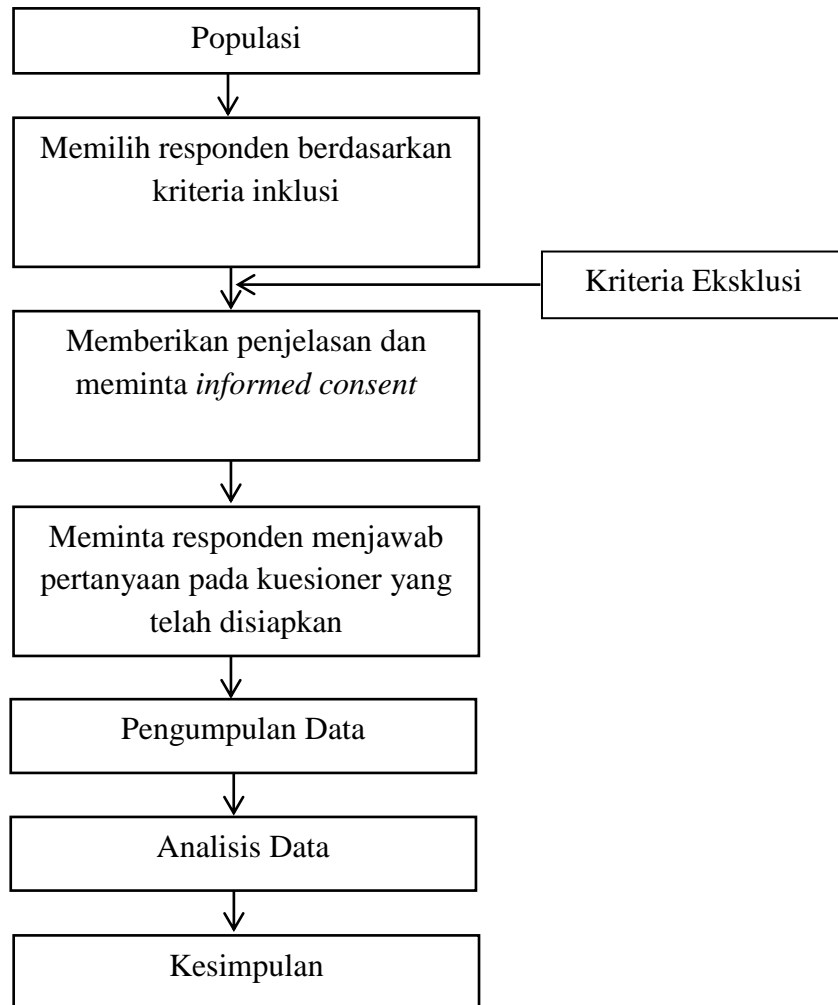
3.5.2 Jenis Data

Jenis data yang dikumpulkan berupa data primer dimana keberlangsungan IUD pasca persalinan pervaginam diperoleh dari pengisian kuesioner oleh responden yang dipandu oleh pihak peneliti.

3.5.3 Cara Kerja

Penelitian ini dilakukan pada akseptor IUD pasca persalinan pervaginam RSUP Dr. Kariadi yang telah memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Responden diberikan lembar informasi lalu dilakukan *informed consent*. Kemudian responden diberikan lembar kuesioner di rumah pasien dipandu oleh peneliti. Pengisian kuesioner dilaksanakan di rumah pasien. Dari kuesioner diketahui apakah akseptor masih lanjut menggunakan IUD pasca persalinan pervaginam beserta alasannya. Setelah itu peneliti mengolah dan menganalisis data yang diperoleh.

3.6 Alur Penelitian



Gambar 11. Alur Penelitian

3.7 Analisis Data

Data yang diperoleh didiskripsikan dari pertanyaan-pertanyaan pada kuesioner. Kemudian disimpulkan secara logis keterkaitan antara keberlangsungan penggunaan IUD pasca persalinan pervaginam dengan faktor-faktor yang mempengaruhinya.

3.8 Etika Penelitian

Ethical Clearance diperoleh dari komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang atau RSUP Dr. Kariadi.

Sebelum penelitian dilakukan, responden penelitian diberikan penjelasan mengenai maksud, tujuan, manfaat, dan protokol penelitian. Responden penelitian berhak menolak untuk diikutsertakan tanpa ada konsekuensi apapun. Responden yang bersedia ikut penelitian diminta untuk mengisi *informed consent*.