

BAB III METODELOGI PENELITIAN

3.1. Rancangan Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian dengan pendekatan secara kuantitatif berupa analisis *cross-sectional*, dengan mengajukan pertanyaan berupa kuisioner terhadap responden. Target responden dalam penelitian yang dilakukan ini ditentukan menggunakan metode *area sampling* dengan menentukan *frame* area di kabupaten karawang yang mewakili area perkotaan dan area pedesaan, kemudian menentukan sekolah yang yang menjadi target secara acak, semua orang tua siswi kelas 5 dan 6 di SD yang telah dipilih menjadi populasi yang akan dijadikan responden pada penelitian ini. Data diperoleh dengan mengisi kuisioner secara bersama-sama, kemudian data berupa sosiso-demografi dan sikap secara umum terhadap vaksin yang diperoleh ditabulasikan dan dianalisa dengan regresi logistik menggunakan sistem SPSS versi 20.

3.2. Tempat dan Waktu Penelitian

3.2.1 Tempat Penelitian.

Pelaksanaan pengambilan data penelitian dilakukan di dua Kecamatan yaitu Kecamatan Telukjambe Timur dan Kecamatan Tegalwaru yang berada di Kabupaten Karawang.

3.2.2 Waktu Penelitian.

Penelitian dilakukan dari bulan Februari 2020 hingga bulan April 2020

3.3. Populasi dan Sampel

Responden dari penelitian merupakan orang tua yang memiliki anak perempuan yang sedang duduk di bangku kelas 5 dan 6 Sekolah Dasar yang termasuk dalam populasi penelitian. Pengambilan data menggunakan kriteria inklusi, berikut merupakan kriteria inklusi:

3.3.1. Kriteria Inklusi

- Sekolah Dasar yang mewakili daerah pedesaan dan perkotaan.
- Orang tua siswi Sekolah Dasar kelas 5 dan kelas 6 yang bersedia menjadi responden dan berusia 11 sampai dengan 13 tahun.

3.3.2. Sampel

perhitungan sampel

Karena populasi dalam penelitian ini diketahui maka dalam penelitian ini *Slovin* (Ridwan , 2005) :

$$n = \frac{N}{Nd^2+1}$$

Keterangan

n = jumlah sampel

N = Jumlah Populasi

d = derajat ketetapan

Penelitian ini menggunakan tingkat keandalan 95 % karena menggunakan tingkat kelonggaran ketidaktelitian sebesar 5%.

Populasi yang diperoleh di SD IT Abata, SDN Cintawargi 1, SD IT Alam Amani dan SD IT Nurul Qur'an yaitu sebanyak 114 responden ,apabila dimasukan kedalam rumus *slovin* maka diperoleh jumlah sampel:

$$n = \frac{N}{Nd^2+1}$$

$$n = \frac{114}{114.(0,5)^2+1}$$

$$n = \frac{114}{114.0,0025+1}$$

$$n = \frac{114}{1,285}$$

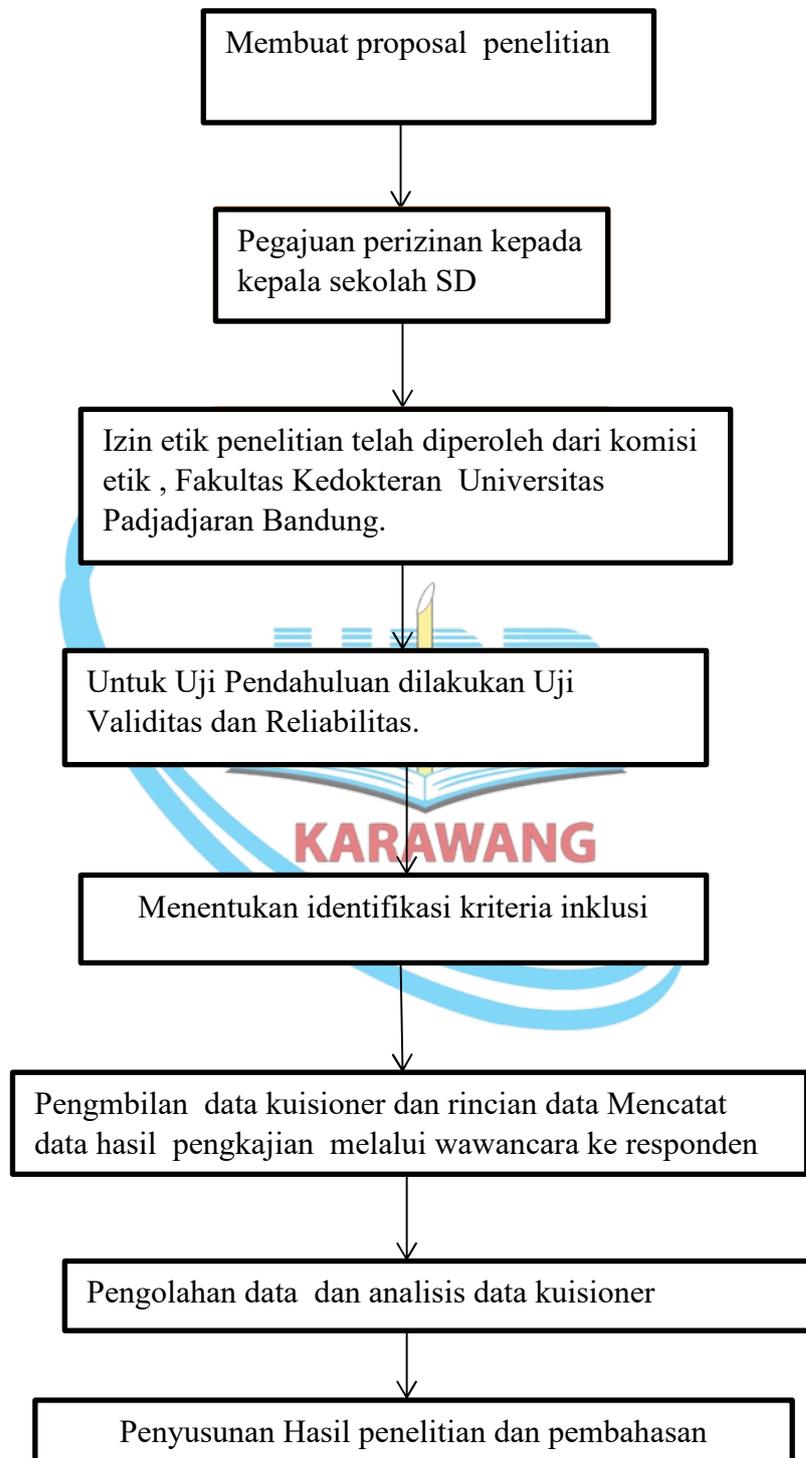
$$n = 89$$

3.4. Alat dan Bahan

Alat dan bahan dalam penelitian ini adalah kuisisioner yang menggambarkan kondisi demografi dan kuesioner bebas untuk mengetahui tingkat penerimaan Vaksin HPV dengan beberapa aspek sikap orang tua/wali siswi terhadap penerimaan tentang Vaksin HPV, Kanker Serviks, selain itu faktor secara umum terhadap penerimaan kanker serviks alasan paling penting dalam mendukung atau menentang Vaksin HPV dan orang yang biasa mempengaruhi keputusan penerimaan Vaksin HPV.



3.5. Diagram Penelitian.



(Gambar 3.1. Alur Penelitian)

Diagram di atas menunjukkan proses penelitian tentang penerimaan orang tua di lokasi penelitian. Tahap pertama yaitu persiapan dengan penyusunan proposal yang diajukan kepada Universitas dan dilanjutkan dengan mengajukan perijinan kepada kepala sekolah SD sebagai tempat penelitian untuk meneliti sekaligus pengambilan data. Tahap kedua yaitu pelaksanaan pengambilan dan pencatatan data kuisisioner. Tahap terakhir yaitu penyelesaian dengan penyusunan data hasil penelitian dan analisis data penelitian dengan menggunakan aplikasi statistik SPSS versi 20.

3.6. Deskripsi Operasional pada Penelitian

Pada penelitian ini meliputi beberapa definisi operasional diantaranya :

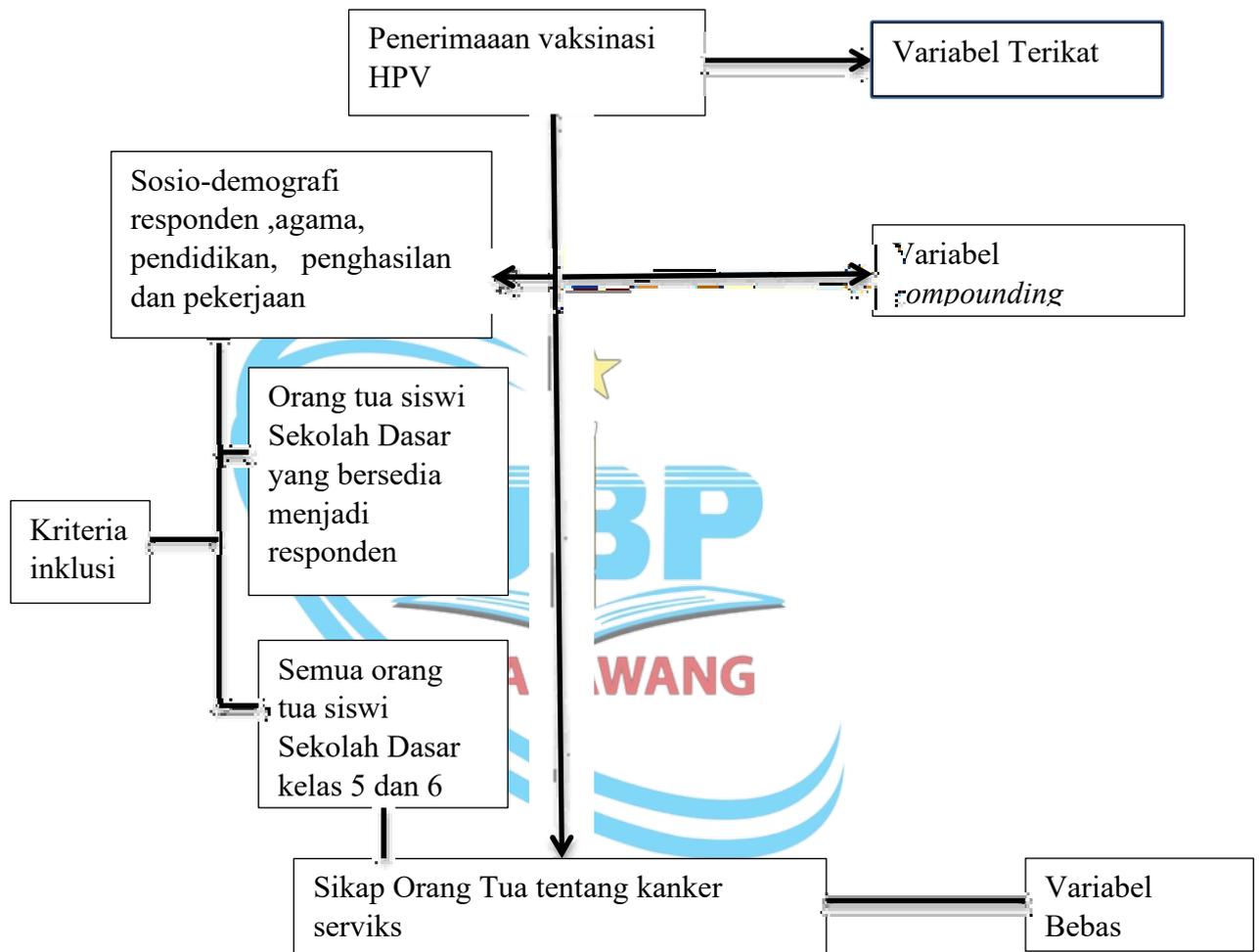
- a. Agama adalah korelasi antara keyakinan dan tindakan (daradjat,2005)
- b. Pekerjaan adalah suatu kegiatan yang digunakan untuk mencari nafkah (KBBI,2005)
- c. Pendidikan merupakan upaya untuk menarik potensi diri manusia dari berbagai bentuk pendidikan sehingga dapat menjaga keberlangsungan hidup (Teguh,2014)
- d. Penghasilan merupakan kenaikan ekonomi dalam satu periode sehingga akan mengalami ekuinitas (Hans K *et al.*,2012)
- e. Orang tua siswi Sekolah Dasar kelas 5 dan 6 adalah orang yang berhak memberikan izin untuk melakukan vaksinasi terhadap anaknya, dalam hal ini karena target anak dilakukan vaksin harus sesuai izin yang diberikan orang tua.

Pertanyaan Kuesioner Faktor secara umum tentang Kanker Serviks.

Kategori I:

- a. Sangat setuju : Skor 6
- b. Setuju : Skor 5
- c. Agak setuju : Skor 4
- d. Agak tidak Setuju : Skor 3
- e. Tidak setuju : Skor 2
- f. Sangat Tidak Setuju : Skor 1

3.7. Kerangka konsep



Gambar 3.2. kerangka konsep

