

BAB II

METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian

Desain penelitian yang digunakan adalah metode observasi deskriptif bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan, sikap dan praktik tentang protokol kesehatan selama pandemi Covid-19 pada siswa SMA Ngarimanan Sompak, Kalimantan Barat tahun 2022.

3.2 Tempat dan Waktu penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di SMA Ngarimanan Sompak bulan Agustus 2022 - Januari 2024.

3.3 Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi pada penelitian adalah seluruh siswa SMA Ngarimanan Sompak berjumlah 234 orang.

2. Sampel

Sampel penelitian adalah siswa SMA Ngarimanan Sompak memenuhi kriteria inklusi. Teknik pengambilan sampel penelitian menggunakan *non random accidental sampling*.

Penelitian ini menggunakan rumus Slovin:

$$n = N / 1 + N(d)^2 = 234 / 1 + 234(0,05)^2 = 147 \text{ siswa}$$

3.4 Kriteria Inklusi dan Eksklusi

1. Kriteria Inklusi:

Siswa SMA Ngarimanan Sompak yang berkenan menjadi responden

2. Kriteria Eksklusi :

Siswa SMA Ngarimanan Sompak mengundurkan dalam penelitian.

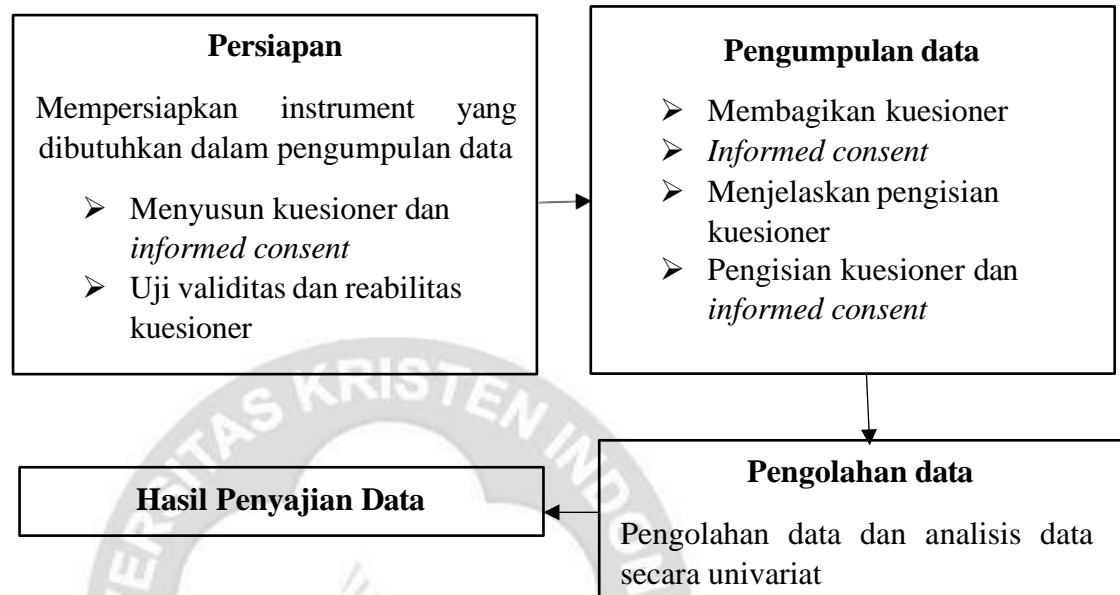
3.5 Definisi Operasional

Tabel 2.1 Definisi Operasional

Variable	Definisi	Alat Ukur	Skala	Pengukuran
Covid-19	Suatu infeksi pada saluran pernapasan oleh SARS-COV-2.	Kuesioner	Nominal	1 = Tidak pernah 2 = Pernah
Pengetahuan tentang Covid-19	Sesuatu hal yang dimengerti, dapat membangun tindakan seseorang, dan dapat juga sebagai hasil penginderaan segala sesuatu yang terjadi dan dilewati berdasarkan peristiwa mengenai Covid-19.	Kuesioner	Ordinal	1 = Baik 2 = Kurang Baik
Sikap terhadap Covid-19	Hal dipelajari dan berperan dalam penentuan individu bereaksi terhadap situasi serta menentukan apa yang dicari oleh individu dalam hidupnya mengenai Covid-19.	Kuesioner	Ordinal	1 = Baik 2 = Kurang
Praktik pencegahan Covid-19	kondisi yang terjadi setelah individu menerima stimulus dan melakukan evaluasi terhadap yang dipahami dan dapat menerapkan dengan baik mengenai pencegahan Covid-19.	Kuesioner	Ordinal	1 = Baik 2 = Kurang

3.6 Alur Penelitian

Bagan 2.1 Alur Penelitian



3.7 Pengumpulan Data

Data yang diambil merupakan data primer yaitu dengan menggunakan kuesioner untuk mengetahui pengetahuan, sikap dan praktik berdasarkan butir-butir pertanyaan yang telah divalidasi menggunakan SPSS. Pada pengetahuan, sikap, dan praktik dibagi menjadi 2 yaitu baik dan buruk.

3.8 Pengelolaan Data

Pengelolaan data dengan menggunakan SPSS.

3.9 Analisa Data

Berdasarkan pengelolaan data dilaksanakan melalui analisis univariat, yaitu berupa suatu analisis terhadap tiap variabel hasil penelitian. Pengetahuan dibagi menjadi baik (70-100%) dan buruk ($\leq 70\%$). Hal ini sesuai dengan *cutoff* pada mahasiswa yaitu 70% karena tingkat pengetahuan lebih tinggi

daripada masyarakat awam. Sikap dibedakan menjadi dua, yaitu baik dan kurang. Praktik dibedakan menjadi dua, yaitu baik dan kurang. Dalam analisis ini hanya menghasilkan distribusi frekuensi dari masing-masing variable yang diteliti.

