

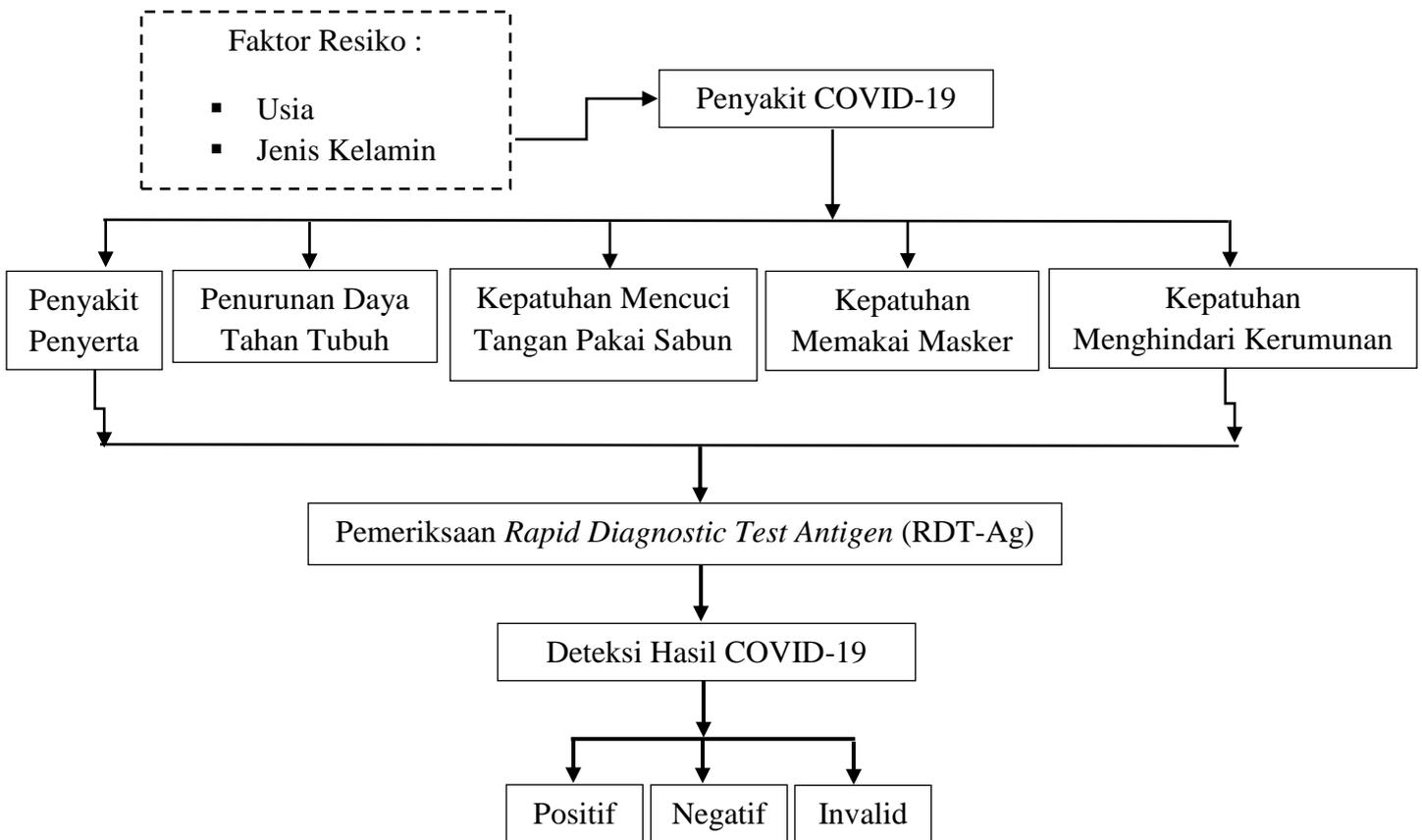
BAB III

KERANGKA KONSEP PENELITIAN

A. Kerangka Konsep

Kerangka konsep adalah suatu uraian dan visualisasi tentang hubungan atau kaitan antara konsep - konsep atau variabel - variabel yang akan diamati atau diukur melalui penelitian yang akan dilakukan (Notoatmodjo, 2012).

Kerangka konsep pemikiran dalam penelitian ini yaitu :



Gambar 3. Skema Kerangka Konsep

Keterangan : **————** Diteliti
- - - - Tidak diteliti

Keterangan Gambar :

Faktor resiko penyebab terkena virus COVID-19 antara lain usia dan jenis kelamin. Orang yang memiliki penyakit penyerta, mengalami penurunan daya tahan tubuh dan lalai dalam menerapkan protokol kesehatan seperti mencuci tangan pakai sabun, memakai masker dan menghindari kerumunan dapat memicu kerentanan terhadap kontaminasi virus seiring dengan lemahnya sistem kekebalan tubuh sehingga mudah terkena virus COVID-19.

Coronavirus termasuk virus yang menyerang saluran pernapasan. Virus yang berhubungan dengan infeksi pada saluran pernapasan akan menggunakan sel epitel dan mukosa saluran napas sebagai target awal dan menyebabkan infeksi pada saluran pernapasan atau kerusakan organ. (Yelvi Levani, *et al.* 2021). Pemeriksaan *Rapid Diagnostic Test Antigen* (RDT-Ag) dilakukan dalam mendeteksi virus *COVI-19* guna untuk mengetahui apakah hasil tes pasien menunjukkan hasil positif, negatif atau invalid.

B. Variabel Dan Definisi Operasional

1. Variabel Penelitian

Variabel penelitian adalah segala sesuatu yang berbentuk apa saja yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari sehingga diperoleh informasi tentang hal tersebut, kemudian ditarik kesimpulannya (Sugiyono, 2014). Variabel yang diamati dalam penelitian ini adalah *Sars-Cov-2*, penyakit penyerta, penurunan daya tahan tubuh, kepatuhan mencuci tangan pakai sabun, kepatuhan memakai masker dan kepatuhan menjauhi kerumunan.

2. Definisi Operasional Variabel

Definisi operasional adalah variabel penelitian dimaksudkan untuk memahami arti setiap variabel penelitian sebelum dilakukan analisis (sujarweni, 2014).

Definisi operasional variabel dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

Tabel 1
Definisi Operasional Variabel

Variabel	Definisi	Cara Pengukuran	Skala Data
1	2	3	4
<i>Sars-Cov-2</i>	<i>Severe Acute Respiratory Syndrome Corona Virus-2</i> merupakan kumpulan virus yang bisa menginfeksi sistem pernapasan dan menular melalui tetesan batuk maupun bersin yang berpindah dengan menggunakan media tangan dan menempel ke benda mati.	Pemeriksaan Rapid Tes Metode RDT- Ag	Nominal Kategori : a. Positif → Didapatkan satu garis hitam pada garis tes dan satu garis merah pada kontrol b. Negatif → Didapatkan satu garis merah pada garis kontrol c. Invalid → Tidak ada garis pada garis kontrol

1	2	3	4
Penyakit Penyerta	Orang yang memiliki penyakit penyerta seperti hipertensi, diabetes mellitus, kardiovaskuler dan lain-lain yang menyebabkan seseorang kondisinya lemah dan tidak dapat melawan virus yang masuk ke dalam tubuh.	Wawancara dan kuisisioner	Nominal Kategori : a. Memiliki penyakit penyerta atau salah satu penyakit b. Tidak memiliki penyakit penyerta
Penurunan Daya Tahan Tubuh	Penurunan daya tahan tubuh seperti mengalami gejala batuk, demam, nyeri tenggorokan, hidung tersumbat dan malaise (kurang sehat secara umum dan kelelahan) memicu kerentanan terhadap kontaminasi virus seiring dengan lemahnya sistem imun dan kekebalan tubuh sehingga lebih mudah terkena virus COVID-19.	Wawancara dan kuisisioner	Nominal Kategori : a. Memiliki gejala atau salah satu gejala b. Tidak memiliki gejala
Kepatuhan Mencuci Tangan Pakai Sabun	Penerapan protokol kesehatan dengan selalu mencuci tangan pakai sabun atau menggunakan hand sanitizer.	Wawancara dan kuisisioner	Nominal Kategori : a. Sudah patuh b. Belum /tidak patuh
Kepatuhan Memakai Masker	Penerapan protokol kesehatan dengan selalu memakai masker saat beraktivitas di luar rumah atau saat kembali ke rumah.	Wawancara dan kuisisioner	Nominal Kategori : a. Sudah patuh b. Belum patuh

1	2	3	4
Kepatuhan	Penerapan protokol kesehatan dengan	Wawancara dan	Nominal
Menjauhi	menjauhi kerumunan maupun dengan	kuisisioner	Kategori :
Kerumunan	megurangi aktivitas /kegiatan diluar rumah.		a. Sudah patuh b. Belum patuh