

## BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN

### 3.1 Tempat Dan Waktu Penelitian

Tempat penelitian berada di ruang anak tondono rssa, waktu penelitian pada tanggal 26 februari 2024 sampai dengan 16 maret 2024.

### 3.2 Seting Penelitian

Penelitian ini dilakukan di ruang rawat anak rumah sakit Dr Saiful anwar malang, ruang ini terletak sebelah utara loby rumah sakit di lingkup IRNA IV, ruang rawat khusus untuk anak dengan kebanyakan pasien kemoterapi, berkapasitas 50 tempat tidur, jumlah pasien terdiri dari 20 pasien pada saat penelitian,

### 3.3 Subjek Penelitian/Partisipan

Subjek penelitian keluarga pasien yang berada di ruang rawat anak rumah sakit Dr Saiful anwar malang, peneliti menggunakan instrument pengajaran menggunakan media poster.

### 3.4 Metode Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini peneliti menggunakan metode pengumpulan data observasi dan wawancara kepada pasien mengenai kepatuhan cuci tangan pada keluarga pasien

Rumus kepatuhan atau *compliance* dari WHO sebagai berikut

$$\text{Compliance} = \frac{\text{Action}}{\text{opportunity}} \times 100$$

Hasil kepatuhan > 85% kepatuhan cuci tangan baik

Hasil kepatuhan 75 % - 84% kepatuhan sedang

Hasil kepatuhan <75 kepatuhan minimal