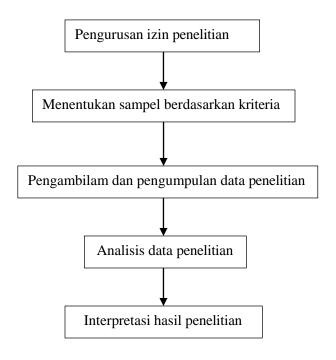
BAB IV METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah penelitian analitik, desain penelitian analitik merupakan suatu penelitian untuk mengetahui bagaiman dan mengapa suatu fenomena terjadi (Anggreni Dhona, 2022). Rancangan penelitian ini menggunakan pendekatan *cross sectional. Cross sectional* adalah suatu penelitian dimana Variabel independent/faktor, penyebab/faktor resiko dan Variabel dependen/faktor akibat/faktor efek dikumpulkan pada saat bersamaan (Sudibyo Supardi, 2014 dalam (Sudarma i made, 2021)

B. Alur Penelitian



Gambar 3. Alur Penelitian

C. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di RSUD Kabupaten Buleleng

2. Waktu penelitian

Waktu penelitian ini dilaksanakan pada bulan mei 2024

D. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah seluruh subjek (manusia, Binatang percobaan, data laboratorium, dan lain – lain) yang akan diteliti dan memenuhi karakteristik yang ditentukan (Riyanto, 2011 dalam Sudarma I Made, 2021). Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pasien atau keluarga pasien rawat inap kelas III di RSUD Kabupaten Buleleng dalam kurun waktu 1 bulan. Jumlah rata rata pasien rawat inap kelas III 600 pasien (data rata – rata pasien di dapat di sistem SIMRS RSUD Kabupaten Buleleng).

2. Sampel

Sampel adalah Sebagian atau wakil dari populasi yang diteliti (Arikunto, 2006 dalam (Sudarma I Made,2021). Sampel merupakan bagian dari populasi yang memiliki jumlah dan karakteristik (Sugiono, 2014 dalam Amruddin, 2022). Ukuran sampel dapat dihitung dengan menggunakan rumus berikut (Bungin, 2014; Notoatmojo.S, 2010 dalam Amruddin, 2022)

$$n = \underline{N}$$

$$N.(d)^2 + 1$$

Keterangan:

N = Ukuran Populasi

n = Ukuran Sampel

d = Tingkat kepercayaab/ketepatan yang diinginkan (5% hingga 10%)

Menurut (Notoatmodjo.S,2010 dalam Amruddin, 2022) rumus sampel diatas dapat digunakan apabila populasi kurang dari 10.000. Ukuran populasi sangat ditentukan oleh besarnya populasi. Untuk populasi dengan ukuran kurang dari 100 maka sampel dapat diambil seluruhnya, artinya seluruh anggota populasi menjadi sampel atau disebut sampel total (Arikunto, 2013: Surachmad, 1998 dalam Amuruddin, 2022). Jadi besar sampel dalam skipsi ini adalah 86 responden

E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data

1. Jenis data yang dikumpulkan

Jenis data yang dikumpulkan dalam laporan penelitian ini berupa data primer dan sekunder. Adapun data yang dimaksud dalam pengumpulan data tersebut yaitu:

a. Data Primer

Data primer didefinisikan sebagai data yang diperoleh secara langsung dari sumber data penelitian/responden (Sudarma I Made, 2021). Data primer dari skripsi ini adalah data tentang penilaian sanitasi pada bagian ruangan, kamar mandi, koridor serta data singkat kepuasan responden rawat inap kelas III di RSUD Kabupaten Buleleng.

b. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang diperoleh dari dokumen, publikasi, intinya data yang diperoleh dalam bentuk jadi tidak membutuhkan lagi proses pengukuran secara langsung (Sudarma I Made,2021). Data sekunder dalam skripsi ini adalah Profil RSUD Tahun 2022, SK Jumlah Tempat Tidur RSUD Kabupaten Buleleng

Tahun 2023, Jumlah pasien rawat inap kelas III dari data SIMRS RSUD Kabupaten Buleleng, informasi - informasi yang berkaitan dalam penelitian ini. Selain itu dari literatur, jurnal, buku – buku dan referensi lain yang berkaitan dengan penelitian ini.

2. Teknik pengumpulan data

Cara yang digunakan untuk mengumpulkan data dalam laporan penelitian ini adalah dengan penyebaran *checklist* dan kuesioner kepada responden, serta peneliti mendampingi responden dalam mengisi *checklist* dan kuesioner. Untuk mengetahui gambaran sanitasi dan gambaran kepuasan pasien rawat inap kelas III di RSUD Kabupaten Buleleng.

F. Pengolahan dan Analisis Data

1. Penyajian data

Data yang diperoleh baik data primer maupun data sekunder dalam penelitian disajikan dalam bentuk narasi dan tabel.

2. Pengolahan data

Data yang telah dikumpulkan perlu diolah untuk mendapatkan informasi yang akhirnya dapat dipakai untuk menjawab tujuan penelitian. Tahap pengolahan data tersebut adalah:

- Tahap pengumpulan data, yang dilakukan melalui instrument pengumpulan data.
- b. Tahap *editing* yaitu memeriksa kelengkapan pengisian instrument pengumpulan data.
- c. Tahap coding yaitu pemberian kode pada semua data yang telah terkumpul, untuk mempermudah pengolahan dan proses selanjutnya.

- d. Tahap *entry* yaitu kegiatan memasukkan data ke dalam computer.
- e. Tahap *tabulating* data yaitu mencatat atau entri data kedalam table induk penelitian.

3. Analisis data

Analisis data yang digunakan yaitu analisis univariat dan analisis bivariate dari variabel yang sudah ditentukan.

a. Analisis Univariat

Analisis univariat bertujuan untuk menjelaskan atau mendeskripsikan karakteristik setiap variabel penelitian. Pada umumnya dalam analisis ini hanya menghasilkan distribusi frekuensi dan presentase dari setiap Variabel. Analisis univariat dilakukan untuk mendiskripsikan Variabel bebas dan Variabel terikat.

b. Analisis Bivariate

Analisis ini pada umumnya mempunyai tujuan untuk menguji perbedaan dan menguji hubungan antara dua variabel penelitian yang digunakan (Aloysius Rangga, 2021). Analisis bivariat dalam penelitian ini menggunakan uji *Chi Squere* dengan bantuan program *Statistical Product and Service Solutions* (SPSS) versi 25.0. Uji yang digunakan untuk mengetahui hubungan antara Variabel bebas dan Variabel terikat dengan derajat kepercayaan 95%.

Kemaknaan perhitungan stastitik digunakan batas $\alpha=0.05$ terhadap hipotesis, berarti jika p value < 0.05 maka Ho ditolak dan Ha diterima, artinya ada hubungan antara variabel bebas dengan variabel terikat. Jika p value > 0.05 maka Ho diterima dan Ha ditolak, artinya tidak ada hubungan antara variabel bebas dengan variabel terikat yang diuji.

Apabila syarat uji Chi Squere tidak terpenuhi, dimana nilai expected fi<5

tidak lebih dari 20%, maka digunakan uji *Fisher Exact*, dengan kriteria pengambilan Keputusan:

- 1) Jika nilai sig p > 0.05 maka (Ho) diterima: (Ha) ditolak
- 2) Jika nilai sig p > 0.05 maka (Ho) ditolak: (Ha) diterima

G. Etika Penelitian

Penelitian ini menghormati hak-hak subyek, untuk itu prinsip etika diterapkan pada penelitian ini yaitu:

1. Respect for persons

Peneliti menghormati harkat dan martabat manusia, otonomi, perbedaan nilai budaya dan menjamin kerahasiaan sebagai subyek peneliti. Untuk itu penelitian melakukan persetujuan setelah penjelasan.

2. Benificence

Benificence yaitu tidak berbuat merugikan subyek. Peneliti telah mempertimbangkan bahwa penelitian ini lebih banyak manfaat dari pada kerugian dari penelitian ini. Penelitian juga memaksimalkan manfaat dan meminimalkan risiko dengan penelaahan hasil penelitian terdahulu.

3. Justice

Berlaku adil. Peneliti berlaku adil tanpa membedakan antar subyek penelitian. Semua subyek akan mendapatkan perlakukan yang sama