

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Penelitian jenis kuantitatif analitik, rancangan penelitian deskriptif. Tujuan untuk menganalisis tentang gambaran penerapan *Family Cantered Care (FCC)* di ruang anak RSUD Sultan Imanuddin Pangkalan Bun.

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

Tempat penelitian di ruang anak RSUD Sultan Imanuddin Pangkalan Bun dari bulan Desember 2023 hingga Januari 2024.

C. Subjek Penelitian

1. Populasi

Seluruh orang tua yang anak usia prasekolah yang dirawat di ruang anak RSUD Sultan Imanuddin Pangkalan Bun dijadikan populasi dalam penelitian ini. Jumlah pasien anak pada 3 bulan terakhir berdasarkan data rekam medis sejumlah 248 anak yang dirawat.

2. Sampel

Orang tua anak usia prasekolah yang dirawat di RSUD Sultan Imanuddin sebagai Sampel dalam penelitian ini, Perhitungan sampel menggunakan sampel Slovin.

Keterangan:

N: Jumlah populasi

n: Jumlah Sampel

d: Tingkat Kesalahan (10%)

$$n = \frac{N}{1 + N(d^2)}$$

$$\begin{aligned}
 &= \frac{248}{1+(248 \times 0,1^2)} = \\
 &= \frac{248}{1+(248 \times 0,01)} \\
 &= \frac{248}{1+(2,48)} \\
 &= \frac{248}{3,48} \\
 &= 71,26
 \end{aligned}$$

71,26 responden dibulatkan menjadi 72 responden sebagai sampel yang digunakan dalam penelitian ini.

3. Teknik sampling

Teknik *accidental sampling* sebagai tehnik penelitian. *Accidental sampling* yaitu sampel yang diambil berdasarkan sampel yang ditemukan oleh peneliti atau enumerator penelitian. Kriteria inklusi dan eksklusi tetap digunakan untuk pengambilan keputusan.

a. Kriteria inklusi

- 1) Orang tua yang anaknya dirawat di Ruang anak RSUD Sultan Imanuddin Pangkalan Bun.
- 2) Anak yang sudah dirawat minimal 3 hari.
- 3) Orang tua yang dapat berkomunikasi dengan baik.
- 4) Bersedia menjadi responden

b. Kriteria eksklusi

- 1) Orang tua yang memiliki gangguan bicara.
- 2) Orang tua yang sedang sakit.
- 3) Orang tua yang tidak menunggu anaknya yang dirawat

D. Definisi Operasional**Table 3. 1 Definisi Oprasional**

Variabel	Definisi Operasional	Alat Ukur	Hasil Ukur	Skala Ukur
Variabel penelitian: Penerapan <i>Family Centered Care (FCC)</i> di ruang anak	Suatu pendekatan perawatan melalui partisipasi keluarga dalam peran mereka secara emosi, sosial, dan kolaborasi, pemberi dukungan, berbagi informasi martabat dan kehormatan, , partisipasi.	Kuesioner <i>Family Centered Care (FCC)</i> yang terdiri dari 16 item pertanyaan dengan pilihan jawaban: Dilakukan, diberi skor 3 Jarang dilakukan diberi skor 2 Dan tidak dilakukan diberi skor 1	Hasil ukur dikategorikan menjadi: Kurang, skor < 26 Cukup, skor $26 \leq x < 37$ Baik skor ≥ 37	Ordinal

E. Metode Pengumpulan Data

1. Instrumen penelitian

Instrumen penelitian dalam penelitian ini disebut sebagai alat ukur. Instrumen penelitian terdiri dari semua alat yang digunakan untuk mengawasi, mengumpulkan, dan menginterpretasikan data dari responden menggunakan pola pengukuran yang sama (Nasir, 2011). Peneliti menggunakan alat instrumen *Family Centered Care (FCC)* dalam bentuk kuesioner, yang diambil dari penelitian Ika Winda (2023) dengan judul “Hubungan *Family Centered Care* terhadap tingkat kecemasan pada Anak prasekolah yang mengalami Hospitalisasi di Ruang Cempaka RSUD Negara” skala likert sebagai jenis pertanyaan dan ada 3 pilihan jawaban: dilakukan, jarang, dan tidak dilakukan. Instrumen penelitian *Family Centered Care (FCC)* terdiri dari 16 pertanyaan, yaitu nilai pertanyaan yang bersifat positif, skor tertinggi adalah 3. Sedangkan nilai jawaban dari pertanyaan yang bersifat negative, skor tertinggi adalah 1. Instrumen *Family Centered Care (FCC)* telah dilakukan uji validitas oleh peneliti sebelumnya didapatkan nilai validitas sebesar 0,974, dinyatakan 16 item pertanyaan dikatakan valid dengan $r_{hitung} > r_{tabel}$.

2. Jenis data

a. Data primer

Data primer diambil secara langsung, kuesioner family

centered care(fcc) merupakan data primer penelitian ini.

b. Data skunder

Data sekunder diambil secara tidak langsung di sebut data sekunder. Data sekunder penelitian ini adalah rekam medis pasien.

3. Tahap pengumpulan data

Tahap pengumpulan data dilakukan melalui tahap-tahap sebagai berikut:

- a. Melakukan survey awal dan studi pendahuluan di ruang anak RSUD Sultan Imanuddin Pangkalan Bun. Peneliti melakukan wawancara kepada orang tua klien untuk menggali informasi terkait tingkat kecemasan.
- b. Peneliti mengurus surat ijin penelitian kepada pihak tata usaha Universitas Ngudi Waluyo untuk kemudian diajukan kepada Kepala Ruang Anak RSUD Sultan Imanuddin Pangkalan Bun.
- c. Sesudah dapat surat izin, peneliti ke ruangan tempat penelitian untuk memberikan surat izin ke kepala ruangan, kemudian peneliti menjelaskan, tujuan penelitian dan alur penelitian, setelah mendapat izin peneliti akan memulai mengambil data di ruangan.

4. Tahap pelaksanaan

- a. Peneliti datang ke Ruang Anak RSUD Sultan Imanuddin Pangkalan Bun. Peneliti kemudian pengambilan data secara sengaja berdasarkan kriteria yang sudah di tentukan peneliti.
- b. Setelah peneliti menentukan responden yang diambil untuk sampel penelitian, peneliti memberikan penjelasan kepada responden yang telah dipilih tentang tujuan penelitian responden, apabila responden setuju maka semua responden diminta untuk mengisi inform consent.
- c. Peneliti meminta asisten peneliti untuk menyebarkan kuesioner dan menjelaskan informasi tata cara dalam mengisi kuesioner.
- d. Responden mulai mengisi kuesioner, apabila sudah selesai peneliti minta asisten penelitian untuk mengambil kuesioner kembali agar dilakukan pengolahan data.

5. Tahap evaluasi

- a. Dilakukan *editing* terhadap data-data yang diperoleh untuk mempermudah pengolahan data.
- b. Peneliti memasukkan data ke program SPSS.
- c. Menggolongkan hasil sesuai define operasional dan kategori yang sesuai.
- d.** Peneliti menyusun laporan dan membuat pembahasan sesuai data yang didapat, kemudian melaporkan hasil penelitian ke pembimbing.

F. Cara pengelolaan data

1. *Editing*

Mengecek kembali data agar data akurat dan lengkap data berisi pengukuran gambaran penerapan *Family Centered Care (FCC)* di ruang anak.

2. *Scoring*

Pemberian skor pada hasil jawaban pengisian masing-masing butir pertanyaan dari responden. Pada seluruh pertanyaan yang positif, scoring dilakukan sebagai berikut:

Dilakukan, diberikan skor 3

Jarang dilakukan diberikan skor 2

Tidak dilakukan diberikan skor 1

Untuk kategorik *Family Centered Care (FCC)*

Penerapan *Family Cantered Care (FCC)* Kurang, skor < 26

Penerapan *Family Cantered Care (FCC)* Cukup, skor $26 \leq x < 37$

Penerapan *Family Cantered Care (FCC)* Baik skor ≥ 37

3. *Coding*

Kode diberikan sesuai dengan setiap item, bisa kalimat ataupun angka. Koding pada variable gambaran penerapan FCC di ruang anak dilakukan sebagai berikut:

Penerapan *Family Cantered Care (FCC)* kurang diberikan kode 1

Penerapan *Family Cantered Care (FCC)* cukup diberikan kode 2

Penerapan *Family Cantered Care (FCC)* baik diberikan kode 3

4. *Cleaning*

Pemeriksaan kembali data kemudian dimasukkan kedalam table kerja apakah ada kesalahan atau tidak, dengan cara melihat kembali data yang dimasukkan kedalam tabulasi.

5. *Tabulating*

Tahap pengolahan data berikutnya memasukkan data berupa angka kedalam excel. Selanjutnya dilakukan proses pengujian dengan menggunakan program komputer.

G. Etika Penelitian

1. *Informed consent* (Lembar Persetujuan Responden)

Setiap responden mengisi lembar persetujuan. Inform consent berisi tentang identitas peneliti, tujuan penelitian, manfaat penelitian, prosedur penelitian.

2. *Anonimity* (Kerahasiaan Identitas)

Setiap responden akan diberikan kode dihasil jawabannya, sehingga hanya peneliti yang mengetahui kerahasiaan responden.

3. *Confidentiality* (Kerahasiaan)

Semua data akan dirahaskan, dan tidak akan dipublikasikan untuk orang-orang yang tidak ada kepentingan. Setelah data terkumpul, peneliti memusnahkan dengan cara membakar lembar kuesioner yang telah diisi guna mengurangi data tersebar dan digunakan oleh orang lain.

4. *Beneficence* (Manfaat)

Diharapkan penelitian ini bermanfaat semaksimal mungkin bagi responden dan meminimalkan dampak merugikan bagi responden.

5. *Justice* (Keadilan)

Semua responden dapat perlakuan yang sama dari peneliti tanpa membeda-bedakan misalnya responden satu dengan lainnya sama-sama diberikan kuesioner yang sama dan diberi souvenir yang sama serta mendapat perlakuan sopan dan baik yang sama.

H. Analisis Data

Analisa yang digunakan analisa Univariat, menganalisis gambaran penerapan *Family Centered Care (FCC)* di ruang anak RSUD Sultan Imanuddin Pangkalan Bun. Analisa univariat pada penelitian ini akan disajikan dalam bentuk table distribusi frekuensi dan prosentase, dengan penghitungan sebagai berikut:

$$f = (\text{jawaban/nilai total}) \times 100\%.$$