

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Rancangan penelitian**

Jenis penelitian menggunakan jenis penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Penelitian deskriptif digunakan untuk membuat penilaian terhadap suatu kondisi dan penyelenggaraan suatu program di masa sekarang, kemudian hasilnya digunakan untuk menyusun perencanaan perbaikan program tersebut (Notoatmodjo, 2010). Kualitatif yaitu berhubungan dengan kategorisasi, karakteristik atau sifat variabel atau hasil pengklarifikasian atau penggolongan suatu data (Notoatmodjo, 2010).

#### **B. Variabel penelitian**

Berdasarkan kerangka konsep variabel yang akan diteliti adalah sebagai berikut :

Tabel 3. 1 Variabel dan Definisi Operasional Pemanfaatan Aplikasi Media Monitoring dan Evaluasi

Variabel	Definisi Operasional	Cara ukur	Alat ukur	Hasil Ukur	Skala
Identifikasi Kebutuhan Monitoring Evaluasi Pengetahuan	Identifikasi Kebutuhan Monitoring yang didapatkan dan disesuaikan dengan kebbutuhan lahan yakni pada unit rekam medis Rumah Sakit Medika Utama	Observasi dan Wawancara	Daftar Pertanyaan		
Evaluasi Pengetahuan Peraturan perundang-undangan mengenai rekam medis	Evaluasi pengetahuan petugas rekam medis mengenai peraturan perundang-undangan yang berkaitan dengan rekam medis difokuskan pada peraturan perundang-undangan yang <i>terupdate</i> atau terbaru sehingga petugas diharapkan dapat lebih <i>update</i> akan kemajuan dan perubahan peraturan perundang-undangan mengenai rekam medis.	Observasi	Aplikasi		
Implementasi Media Aplikasi Monitoring Evaluasi Pengetahuan	Aplikasi yang dipergunakan adalah Edmodo dimana pada aplikasi tersebut memiliki fitur-fitur yang dapat dimanfaatkan sebagai media pembelajaran , evaluasi dan kredensialing unit rekam medis di Rumah Sakit. Fitur berupa <i>share link , quiz, uploud and share</i> materi dalam bentuk <i>MS.word , MS powerpoint , dan MS excel.</i>	Wawancara	Daftar Pertanyaan		

## **C. Populasi dan Sampel**

### **1. Populasi**

Menurut Arikunto (2013: 173) populasi adalah keseluruhan dari subjek penelitian. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh petugas rekam medis di Rumah Sakit Medika Utama

### **2. Sampel**

Menurut Arikunto (2013: 174) sampel adalah sebagian atau wakil populasi yang diteliti. Sedangkan menurut Sugiyono (2013: 118) sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Sampel Penelitian adalah keseluruhan objek penelitian atau objek yang diteliti dan dianggap mewakili seluruh populasi (Notoatmodjo, 2010).. Teknik sampling yang digunakan pada penelitian ini adalah *Total Sampling*, dimana seluruh petugas rekam medis di Rumah Sakit Medika Utama menjadi sampel penelitian dengan pengualifikasian pendidikan sesuai dengan jenjang yang dimiliki oleh petugas rekam medis dan informasi kesehatan di Rumah Sakit Medika Utama.

## **D. Instrumen dan Pengumpulan Data**

### **1. Instrumen penelitian**

Instrumen penelitian merupakan alat bantu bagi peneliti dalam mengumpulkan data (Arikunto, 2010).

Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan instrumen berupa :

- a. Aplikasi Edmodo
- b. Checklist
- c. Alat sistem informasi komunikasi berupa pc atau berupa gadget android.

## **2. Cara Pengumpulan data**

### **a. Jenis Data**

Jenis data dalam penelitian ini yaitu data kualitatif. Data kualitatif pada penelitian ini didapat dari wawancara mengenai monitoring evaluasi pengetahuan dan dari hasil pengisian checklist terkait efektivitas penggunaan media aplikasi monitoring evaluasi pengetahuan.

### **b. Sumber Data**

Sumber data dalam penelitian ini adalah data primer. Data primer dalam penelitian ini yaitu data yang diperoleh melalui wawancara dan checklist yang dilakukan oleh peneliti secara langsung mengenai proses monitoring evaluasi pengetahuan petugas rekam medis dan efektivitas media aplikasi.

## **3. Metode Pengumpulan Data**

Metode penelitian yang digunakan peneliti adalah:

### **a. Observasi**

Peneliti melakukan pengamatan langsung di lapangan mengenai fenomena yang terjadi terkait metode evaluasi yang diterapkan oleh rumah sakit dan efektivitas aplikasi monitoring evaluasi pengetahuan.

b. Wawancara

Wawancara dilakukan kepada kepala Rekam Medis untuk memperoleh informasi tentang data-data petugas perekam medis dan informasi kesehatan di Rumah Sakit Medika Utama.

c. Checklist

Peneliti membuat checklist untuk mengetahui pemahaman petugas perekam medis dan informasi kesehatan mengenai kemudahan, keefektifan penggunaan dan pemahaman petugas perekam medis dan informasi kesehatan mengenai aplikasi.

## **E. Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data**

1. Teknik Pengolahan Data

Menurut Notoatmodjo (2010), proses pengolahan data dapat melalui tahap-tahap sebagai berikut

a. *Editing*

*Editing* dalam hal ini adalah melakukan observasi menggunakan instrumen checklist yang akan diisi oleh petugas rekam medis Rumah Sakit Medika Utama.

b. *Coding*

Setelah semua data diedit atau disunting, selanjutnya dilakukan pengkodean atau *coding*, yakni mengubah data berbentuk kalimat atau huruf menjadi data angka atau bilangan.

c. *Skoring*

Peneliti memberi skor untuk menilai pemahaman petugas rekam medis mengenai pengaplikasian media monitoring evaluasi. Penilaian untuk kuesioner tingkat pemahaman jika jawaban ya nilai 10 dan jawaban tidak nilai 0. Menurut Arikunto (2010), tingkatan pemahaman dapat dikategorikan sebagai berikut:

- 1) Paham :  $76 \leq X \leq 100$
- 2) Cukup paham :  $56 \leq X \leq 75$
- 3) Kurang paham:  $X \leq 55$

d. *Tabulating* (Pentabulasian)

Memasukkan data dari hasil penelitian ke dalam tabel-tabel sesuai kriteria. Data diperoleh dari lembar kuesioner dan checklist.

e. *Cleaning*

Kegiatan pengecekan kembali untuk melihat kemungkinan-kemungkinan adanya kesalahan-kesalahan dalam pengkodean ataupun penyajian tabulating, kemudian dilakukan pembetulan atau koreksi.

## 2. Analisis Data

Teknik analisa data pada penelitian ini adalah menggunakan cara analisa deskriptif. Analisa deskriptif adalah cara menganalisa data dengan mendeskripsikan atau menggambarkan data yang sudah dikumpulkan oleh peneliti (Sugiyono, 2015). Hasil dari analisa deskriptif akan disajikan dalam bentuk narasi dan didukung dengan

menggunakan tabel dan grafik sehingga dapat tersaji dengan baik dan sesuai dengan data yang di dapatkan.