

### **BAB III**

#### **METODE PENELITIAN**

Metode penelitian adalah sebagai suatu cara untuk memperoleh kebenaran ilmu pengetahuan atau pemecahan masalah, pada dasarnya menggunakan metode ilmiah (Notoadmojo, 2010).

##### **A. Rancangan Penelitian**

Jenis karya tulis ilmiah yang digunakan Jenis penelitian ini adalah *literature review*. Penelitian kepustakaan atau kajian Literatur (*literature review*) merupakan penelitian yang mengkaji atau meninjau Secara kritis pengetahuan, gagasan, atau temuan yang terdapat di dalam Tubuh literatur . adapun sifat dari penelitian ini adalah analisis deskriptif, yakni Penguraian secara teratur data yang telah di peroleh, kemudian diberikan Pemahaman dan penjelasan agar dapat dipahami dengan baik oleh Pembaca (Cooper dan Taylor, 2010).

##### **B. Sumber Data**

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Data Sekunder merupakan data yang diperoleh bukan dari pengamatan langsung. Akan tetapi data tersebut diperoleh dari hasil penelitian yang telah dilakukan Oleh peneliti-peneliti terdahulu (The UCSC, 2013).

### **C. Waktu dan Tempat Penelitian**

Pencarian artikel jurnal pada penelitian ini dilakukan dengan cara mengakses database pada *google scholar*, atau kata kunci sesuai dengan masalah pada penelitian. *Google scholar* adalah salah satu fasilitas yang disediakan *Google* yang menampung jurnal-jurnal ilmiah dari berbagai website. Waktu yang diperlukan untuk menyelesaikan metode pengumpulan data pustaka, atau penelitian yang obyek penelitiannya digali melalui dengan Informasi kepustakaan (jurnal ilmiah), dan penelitian sebelumnya.

### **D. Metode Pengumpulan Data**

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah Metode dokumentasi. Metode dokumentasi merupakan metode pengumpulan Data yaitu dengan mencari atau menggali data dari literatur yang terkait dengan apa yang dimaksudkan dalam rumusan masalah (Arikunto dan Irawati (2013).

Peneliti mengakses database pada *google scholar*, dengan cara mengetik kata kunci *scholar*, muncul pilihan *google scholar* lalu klik untuk masuk ke tampilan *google scholar*, kalau berhasil masuk tampilan *Google* berubah jadi tampilan *google scholar*, masukkan kata kunci ke kolom search. Kunci dari mencari data adalah memilih kata kunci yang tepat, jika tidak menemukan data yang dicari, bukan karena tidak tersedia tapi karena kata kunci yang kita masukkan salah, atau kurang spesifik. Dan satu hal yang penting mencari data

adalah jangan menggunakan kata kunci yang panjang, misal peneliti mencari data hubungan perilaku mencuci tangan perawat dengan angka kejadian infeksi nosokomial, peneliti tidak akan mengetik judul data hubungan perilaku mencuci tangan perawat dengan angka kejadian infeksi nosokomial karena data yang muncul sedikit atau bahkan tidak ada, jika ada data tersebut tidak bersangkutan paut dengan data apa yang dicari. Peneliti menggunakan And (dan) dan Or (atau) dalam pencarian data literature di *Google*. Peneliti menggunakan And jika mencari 2 hal yang berhubungan, jadi kata kuncinya adalah perilaku and infeksi nosokomial, maka munculah semua data yang mengandung perilaku mencuci tangan dan infeksi nosokomial. Jika kita menggunakan Or maka kita mencari 2 hal sekaligus, jadi kata kuncinya adalah perilaku mencuci tangan or infeksi nosokomial, maka munculah semua data tentang perilaku mencuci tangan dan semua data infeksi nosokomial.

Hal lain yang sering salah dalam mengetik kata kunci adalah salah menuliskan istilah, karena data yang istilah sifatnya internasional, maka istilah yang digunakan juga istilah internasional. Jika sudah memasukkan kata kunci maka akan muncul banyak data jurnal yang dicari di list. Kelebihan menggunakan *Google Scholar* adalah bisa mengatur waktu terbit jurnal, untuk peraturan dari kampus batas tahun referensi pustaka yang digunakan maksimal adalah 5 tahun terakhir.

Data-data yang telah di dapat dari berbagai literatur 135 jurnal, dengan cara peneliti menggunakan And untuk mencari 2 hal yang berhubungan, dan peneliti menggunakan Or untuk mencari 2 hal sekaligus, jadi kata kuncinya adalah perilaku mencuci tangan or infeksi nosokomial. Setelah dikumpulkan sebagai satu dokumen yang digunakan maka data tersebut di pilah pilih menjadi 50 jurnal, dan 85 jurnal yang gugur. Data yang gugur dikarenakan data yang terkait tidak memenuhi kriteria, misal peneliti mencari responden perilaku mencuci tangan adalah perawat, dari data yang didapat peneliti menemukan responden perilaku mencuci tangan anak SD. Setelah itu dari 50 jurnal peneliti memilah milih data tersebut menjadi 15 jurnal, 5 jurnal nasional dan 10 jurnal internasional. Peneliti memilih jurnal dengan cara variabel yang terkait dengan variabel independen adalah perilaku dan variabel dependen adalah infeksi nosokomial, responden peneliti adalah perawat dan populasi tempat adalah rumah sakit. Dan peneliti menganalisis jurnal tersebut dengan cara mengurai rumusan masalah jurnal, tujuan peneliti, metode yang dilakukan peneliti, dan hasil penelitian peneliti tersebut.

#### **E. Prosedur Penelitian**

Terdapat beberapa prosedur yang digunakan dalam penelitian ini Empat Prosedur (Dena Taylor, 2013) tersebut yakni :

1. Organize, yakni mengorganisasi literatur yang akan ditinjau/di-review. Literatur yang relevan/sesuai dengan permasalahan.

Adapun tahap dalam mengorganisasi literatur adalah mencari ide, tujuan umum, dan simpulan dari literatur dengan membaca abstrak, beberapa paragraf pendahuluan, dan kesimpulannya, serta mengelompokkan literatur berdasarkan kategori-kategori tertentu. mencari atau menggali data dari literatur yang terkait dengan Apa yang dimaksudkan dalam rumusan masalah. Data-data yang telah di dapat dari berbagai literatur 135 jurnal. Setelah dikumpulkan sebagai satu dokumen yang digunakan maka data tersebut di pilah pilih menjadi 50 jurnal, dan 85 jurnal yang gugur. Setelah itu dari 50 jurnal peneliti memilah milih data tersebut menjadi 15 jurnal, 5 jurnal nasional dan 10 jurnal internasional.

2. Synthesize, yakni menyatukan hasil organisasi literatur menjadi suatu ringkasan agar menjadi satu kesatuan yang padu, dengan mencari keterkaitan antar literatur. Peneliti mencari keterkaitan dengan cara mencari judul yang terkait dengan variabel independen adalah perilaku dan variabel dependen adalah infeksi nosokomial. Data yang gugur dikarenakan data yang terkait tidak memenuhi kriteria, misal peneliti mencari responden perilaku mencuci tangan adalah perawat, dari data yang didapat peneliti menemukan responden perilaku mencuci tangan anak SD.
3. Identify, yakni mengidentifikasi isu-isu kontroversi dalam literatur. Isu kontroversi yang dimaksud adalah isu yang dianggap sangat penting untuk dikupas atau dianalisis, guna mendapatkan suatu

tulisan yang menarik untuk dibaca. Peneliti menganalisis dengan memilih jurnal dengan cara variabel yang terkait dengan variabel independen adalah perilaku dan variabel dependen adalah infeksi nosokomial, responden peneliti adalah perawat dan populasi tempat adalah rumah sakit

4. Formulate, yakni merumuskan pertanyaan yang membutuhkan penelitian lebih lanjut. Dan peneliti menganalisis jurnal tersebut dengan cara mengurai rumusan masalah jurnal, tujuan peneliti, metode yang dilakukan peneliti, dan hasil penelitian peneliti tersebut.

#### **F. Teknik Analisa Data**

Teknik analisa data merupakan upaya mencari dan menata secara sistematis data yang telah terkumpul untuk meningkatkan pemahaman penelitian tentang kasus yang diteliti dan mengkajinya sebagai temuan bagi orang lain. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis anotasi bibliografi (*annotated bibliography*). Anotasi berarti suatu kesimpulan sederhana dari suatu artikel, buku, jurnal, atau beberapa sumber tulisan yang lain, sedangkan bibliografi diartikan sebagai suatu daftar sumber dari suatu topik. Dari kedua definisi tersebut, anotasi bibliografi diartikan sebagai suatu daftar sumber-sumber yang digunakan dalam suatu penelitian, dimana pada setiap sumbernya diberikan simpulan terkait dengan apa

yang tertulis di dalamnya. Terdapat tiga hal yang harus diperhatikan dalam suatu analisis anotasi bibliografi. Ketiga hal tersebut adalah

1. Identitas sumber yang dirujuk;
2. Kualifikasi dan tujuan penulis;
3. Simpulan sederhana mengenai konten tulisan;

Pentingnya kegunaan sumber yang dirujuk dalam menjawab permasalahan yang telah dirumuskan.

#### **G. Jalannya Penelitian**

Jalannya penelitian ini melalui tahap – tahap sebagai berikut :

- 1) Pengajuan judul penelitian, penyesuaian skripsi penelitian persetujuan proposal.
- 2) Menyusun proposal penelitian yang terdiri dari tiga bab berdasarkan literatur dari berbagai sumber, pengalaman, studi pendahuluan, dan penelitian lain yang terkait dengan proposal penelitian pada bulan Mei 2019 sampai dengan bulan Juni 2020.
- 3) Konsultasi proposal bab 1 sampai bab 3 kepada pembimbing proposal selama waktu pembuatan proposal bab 1, 2, dan 3 .
- 4) Setelah konsultasi bab 1 sampai bab 3, peneliti melakukan penelitian dengan cara *literature review* 5 jurnal nasional, dan 10 jurnal internasional.
- 5) Setelah data didapatkan dari *literature review*, peneliti melakukan penyusunan data pada bab 1,2,3,4, dan 5 dengan bantuan

pembimbing dan setelah revisi yang dilakukan peneliti hingga proposal sampai skripsi selesai.

- 6) Sidang skripsi telah di laksanakan setelah penyusunan materi skripsi penelitian di setuju untuk di sidangkan oleh para pembimbing dan penguji skripsi pada tanggal 19 Juni 2020.

**Tabel 3.2**

**Jadwal kegiatan**

No	Kegiatan	Bulan										
		Apr	Mei	Jun	Jul	Feb	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov
1	Penentuan dan penetapan judul											
2	Konsultasi proposal											
3	Ujian proposal											
4	Revisi proposal											
5	Penelitian											
6	Pengolahan data, analisa data											
7	Ujian hasil											
8	Revisi hasil											
9	Pengumpulan											