

## **BAB IV**

### **METODE PENELITIAN**

#### **4.1. Ruang Lingkup Penelitian**

##### **4.1.1 Ruang Lingkup Keilmuan**

Ruang lingkup penelitian ini adalah Ilmu Psikologi, Ilmu Mikrobiologi, Ilmu Forensik dan Medikolegal.

##### **4.1.2 Ruang Lingkup Tempat**

Penelitian ini dilaksanakan pada:

Bagian Instalasi Pemulasaran Jenazah Rumah Sakit di Semarang dan sekitarnya

##### **4.1.3 Ruang Lingkup Waktu**

Penelitian dilaksanakan pada bulan November 2013-April 2014.

#### **4.2 Jenis Penelitian**

Jenis penelitian ini adalah penelitian observasional dengan pendekatan *cross sectional*.

#### **4.3 Variabel Penelitian**

##### **4.3.1. Variabel Bebas**

Masa kerja

##### **4.3.2. Variabel Tergantung**

Pengetahuan infeksi dapatkan dari kamar jenazah.

### 1.3.3. Definisi Operasional Variabel

**Tabel 2.** Definisi Operasional

| Variabel       | Definisi Operasional   | Skala   |
|----------------|--|---------|
| 1. Masa Kerja  | <p>Lamanya para petugas telah bekerja menjadi petugas pemulasaran jenazah dari pertama hingga penelitian ini dilakukan.</p> <p>Lama Bekerja:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Singkat : <math>\leq 3</math> tahun</li> <li>2. Lama : <math>&gt; 3</math> tahun</li> </ol>               | Ordinal |
| 2. Pengetahuan | <p>Tingkat pengetahuan petugas kamar jenazah tentang infeksi dapatan dari kamar jenazah yang diambil dari nilai kuesioner.</p> <p>Kategori:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Paham: menjawab benar dengan nilai <math>\geq 80</math></li> <li>2. Tidak paham: menjawab benar</li> </ol> | Ordinal |

|  |                   |  |
|--|-------------------|--|
|  | dengan nilai < 80 |  |
|--|-------------------|--|

#### 4.4 Populasi dan Sampel

##### 4.4.1. Populasi Penelitian

###### 4.4.1.1. Populasi Target

Populasi target adalah seluruh petugas pemulasaran jenazah di RS Semarang dan Sekitarnya

###### 4.4.1.2. Populasi Terjangkau

Populasi terjangkau adalah seluruh petugas pemulasaran jenazah yang berhadapan langsung dengan jenazah di RS Semarang dan Sekitarnya.

##### 4.4.2. Sampel Penelitian

Petugas di bagian pamulasaran jenazah di RS Semarang dan Sekitarnya yang memenuhi kriteria sebagai berikut:

1. Kriteria inklusi
  - Sampel bersedia dilibatkan dalam penelitian
2. Kriteria eksklusi
  - Sampel menolak dilibatkan dalam penelitian
  - Sampel sedang tidak sehat

##### 4.4.3. Besar Sampel

Besar sampel ditentukan dengan menggunakan *consecutive sampling method*, yaitu diambil dari kurun waktu bulan November 2013-April 2014.

#### **4.5. Materi / Alat Penelitian**

Kuesioner

Kuesioner berisi pertanyaan mengetahui pengetahuan dan perilaku responden mengenai infeksi dan penanganan jenazah.

#### **4.6. Prosedur Penelitian**

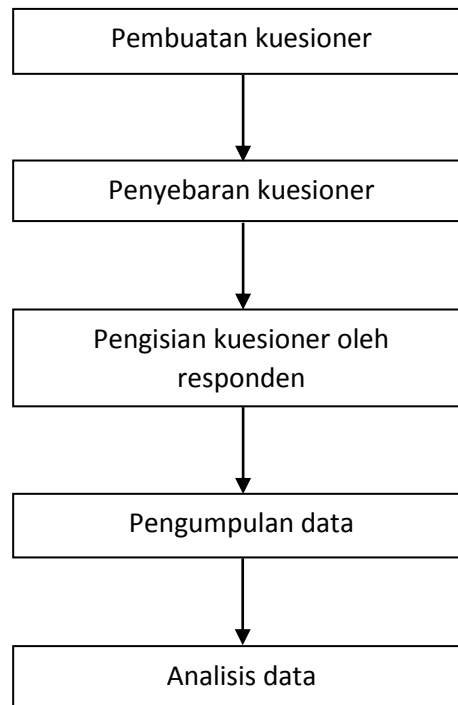
##### **4.6.1. Jenis Data**

Data yang digunakan adalah data primer dengan cara wawancara dengan responden menggunakan kuesioner.

##### **4.6.2. Waktu dan Tempat Pengumpulan Data**

Data dikumpulkan selama bulan November 2013-April 2014 di bagian Instalasi Kamar Jenazah Rumah Sakit Semarang dan sekitarnya.

### 4.6.3. Alur Penelitian



**Gambar 4.** Alur Penelitian

## 4.7. Pengolahan Data

### 4.7.1. Cleaning

Dilakukan pembersihan pada data penelitian. Diteliti dahulu agar tidak terdapat data yang tidak diperlukan.

### 4.7.2. Editing

Dilakukan editing untuk meneliti kelengkapan data, kesinambungan data, dan keseragaman data sehingga validitas data terjamin.

#### **4.7.3. Coding**

Dilakukan untuk memudahkan pengolahan data termasuk pemberian skor.

#### **4.7.4. Entying**

Memasukkan data dalam komputer untuk proses analisis data.

### **4.8. Analisis Data**

Analisis data akan dilakukan uji hipotesis dengan menggunakan uji *chi square* (X kuadrat). Uji X kuadrat dipilih untuk menilai apakah ada hubungan antara variabel bebas dengan variabel terikat. Hubungan dianggap bermakna bila  $p < 0,05$ . Dan akan dilakukan dengan program aplikasi komputer windows SPSS.