

## BAB III

### SUBJEK DAN METODE PENELITIAN

#### 3.1 Subjek Penelitian

Subjek penelitian ini adalah pasien dengan diagnosis OMSK di Poliklinik THT-KL RSUD Al Ihsan tahun 2018.

##### 3.1.1 Populasi Target

Populasi target dalam penelitian ini adalah semua pasien dengan diagnosis OMSK di Poliklinik THT-KL RSUD Al Ihsan.

##### 3.1.2 Populasi Terjangkau

Semua pasien dengan diagnosis OMSK di Poliklinik THT-KL RSUD Al Ihsan tahun 2018.

##### 3.1.3 Kriteria Inklusi

1. Pasien dengan diagnosis OMSK di Poliklinik THT-KL RSUD Al Ihsan tahun 2018.
2. Pada rekam medis tercantum data usia dan jenis kelamin.

##### 3.1.4 Besar Sampel

Penelitian ini menggunakan teknik *total sampling* yaitu teknik penentuan sampel dengan cara mengambil seluruh anggota populasi sebagai sampel penelitian.<sup>27</sup>

## 3.2 Metode Penelitian

### 3.2.1 Rancangan Penelitian

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode analitik dengan rancangan penelitian *cross sectional*.<sup>27</sup>

### 3.2.2 Variabel Penelitian

#### 1. Variabel Bebas

- a. Usia
- b. Jenis Kelamin

#### 2. Variabel Terikat

Penyakit Otitis Media Supuratif Kronik.

**Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel**

No	Variabel	Definisi Operasional	Alat Ukur	Hasil Ukur (dalam tahun)	Skala Ukur
1	Usia <sup>28</sup>	Usia pasien berdasarkan data yang tercantum dalam rekam medis.	Rekam medis	Balita 0-5 Kanak-kanak 6-11 Remaja 12-25 Dewasa 26-45 Lansia 46-65 Manula >65	Ordinal
2	Jenis Kelamin	Jenis kelamin pasien berdasarkan data yang tercantum dalam rekam medis.	Rekam medis	Laki-laki Perempuan	Nominal
3	OMSK	Pasien OMSK berdasarkan diagnosis yang tercantum dalam rekam medis.	Rekam medis	Jumlah pasien	Nominal
4	Non OMSK	Pasien Otitis Media selain pasien OMSK berdasarkan diagnosis yang tercantum dalam rekam medis.	Rekam medis	Jumlah pasien	Nomimal

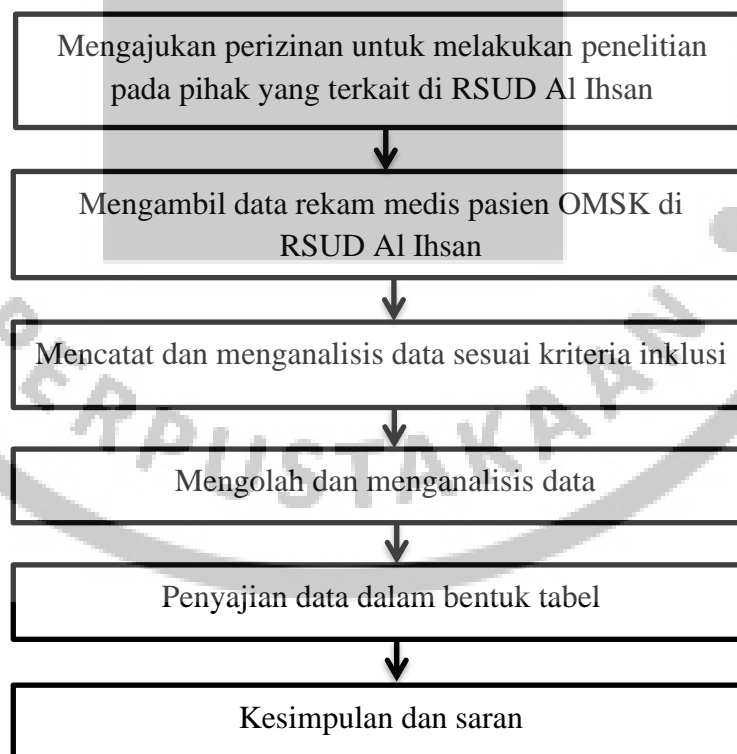
### 3.2.3 Cara Kerja dan Teknik Pengumpulan Data

#### 3.2.3.1 Prosedur Penelitian

Penelitian ini dilakukan dengan mencatat data rekam medis di mulai dari bulan April – Agustus di Poliklinik THT-KL RSUD Al Ihsan tahun 2018 dengan

menggunakan teknik *total sampling*. Peneliti mengumpulkan semua data rekam medis pasien Otitis Media di Poliklinik THT-KL RSUD Al Ihsan tahun 2018, kemudian menggunakan *software Microsoft Excel* dikelompokkan menjadi data rekam medis pasien OMSK dan Non OMSK. Seluruh data rekam medis pasien OMSK dikelompokkan berdasar atas kelompok usia balita, anak-anak, remaja, dewasa, lansia, dan manula. Data rekam medis pasien OMSK juga dikelompokkan menjadi pasien laki-laki dan perempuan. Setelah semua data yang dibutuhkan sudah terkumpul, data dianalisis menggunakan metode observasional analitik dengan pendekatan *cross-sectional*. Data disajikan dalam distribusi, frekuensi, persentase dan tabulasi silang antara dua variabel menggunakan uji analisis *chi square*.

### 3.2.3.2 Alur Penelitian



**Gambar 3.1 Alur Penelitian**

### 3.2.4 Analisis Data

Analisis data menggunakan teknik univariat dan bivariat:

#### 3.2.4.1 Analisis Univariat

Analisis univariat digunakan untuk memperoleh gambaran variabel penelitian secara deskriptif dengan gambaran umum. Dalam analisis univariat terdiri dari perhitungan distribusi frekuensi dan persentase.

#### 3.2.4.2 Analisis Bivariat

Analisis bivariat digunakan untuk memperoleh gambaran korelasi antara variabel yang diteliti. Dalam hal ini adalah untuk menghitung hubungan karakteristik usia dan jenis kelamin dengan prevalensi OMSK pada pasien di Poliklinik THT-KL RSUD Al Ihsan. Analisis yang digunakan adalah *Chi Square* dengan tingkat kepercayaan 95% dengan bantuan *software* SPSS versi 21.0.

### 3.2.5 Tempat dan Waktu Penelitian

#### 3.2.5.1 Tempat Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Poliklinik THT-KL RSUD Al Ihsan Bandung di Jalan Ki Astramanggala, Baleendah, Kec. Baleendah, Bandung, Jawa Barat 40381.

#### 3.2.5.2 Waktu Penelitian

Penelitian dilakukan pada bulan Februari – Agustus 2019.

#### 3.2.6 Aspek Etik Penelitian

Penelitian ini dilakukan dengan memperhatikan aspek etik penelitian sebagai berikut:

3. *Autonomy*, peneliti melakukan perizinan kepada pihak RSUD Al Ihsan untuk mengambil data rekam medis pasien.
4. *Beneficence*, penelitian ini memberikan manfaat berupa informasi mengenai faktor risiko usia dan jenis kelamin pada OMSK.
5. *Non-Maleficence*, data pribadi subjek dijamin kerahasiannya dan data yang diperoleh hanya untuk kepentingan penelitian.
6. *Justice*, peneliti menggunakan *random sampling* sehingga subjek penelitian mendapatkan kesempatan yang sama untuk menjadi sampel penelitian dan peneliti melakukan penilaian yang sama pada setiap subjek penelitian.

