

## **BAB IV**

### **METODE PENELITIAN**

#### **4.1. Jenis Penelitian**

Penelitian yang dilakukan dalam karya ilmiah ini adalah penelitian observasi deskriptif. Penelitian ini menggambarkan distribusi dan frekuensi perdarahan dan *dry socket* pasca ekstraksi pada pasien usia 17-76 tahun, di Rumah Sakit Gigi dan Mulut-Pendidikan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia (RSGM-P FKG UI) periode Januari 2003 – Oktober 2008.

#### **4.2. Subjek Penelitian**

Penelitian ini menggunakan subjek penelitian berupa data sekunder yang didapat dari kartu status kesehatan RSGM-P FKG UI periode Januari 2003 – Oktober 2008, yang di dalamnya tercantum biodata dan status gigi yang diekstraksi.

#### **4.3. Tempat dan Waktu Penelitian**

Penelitian ini bertempat di RSGM-P FKG UI Salemba pada tanggal 6 Oktober 2008 sampai dengan 10 November 2008.

#### **4.4. Penyiapan Data**

Data yang diperoleh akan disajikan dalam bentuk tabel dan diagram yang dilengkapi dengan narasi.

#### **4.5. Definisi Operasional**

Ekstraksi gigi merupakan suatu prosedur bedah yang dalam kartu status tertulis sebagai tindakan ekstraksi gigi.

Ekstraksi sederhana merupakan suatu tindakan yang tertulis di dalam kartu status sebagai ekstraksi. Sedangkan ekstraksi komplikasi merupakan suatu tindakan yang dalam kartu status tertulis sebagai tindakan ekstraksi komplikasi.

Perdarahan merupakan keluhan pasien pasca ekstraksi yang tertulis dalam kartu status sebagai perdarahan.

*Dry socket* atau alveolitis merupakan keluhan pasien pasca ekstraksi yang tertulis dalam kartu status sebagai *dry socket*.

Umur adalah usia kronologis pasien menurut tanggal, bulan dan tahun kelahiran individu tersebut yang terdapat di dalam kartu status dan dikelompokkan menjadi usia < 20 tahun, 21-30 tahun, 31-40 tahun, 41-50 tahun, 51-60 tahun, 61-70 tahun, > 70 tahun.

Jenis kelamin adalah klasifikasi pada individu berdasarkan alat dan fungsi seksual, dibagi menjadi dua, yaitu: laki-laki dan perempuan yang terdapat di dalam kartu status.

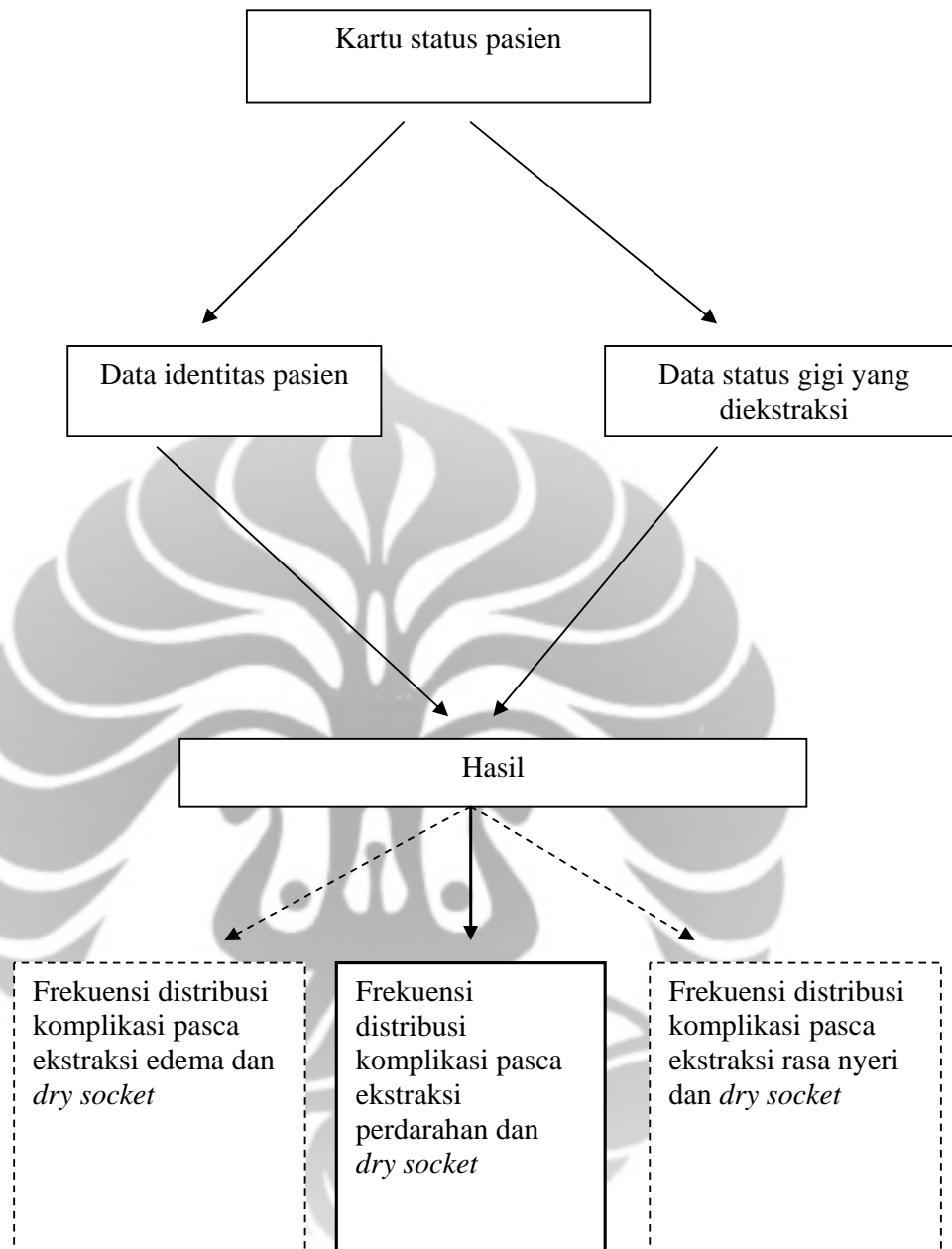
#### Kriteria Inklusi

- Data pasien pasca ekstraksi mengalami komplikasi berupa perdarahan dan *dry socket*.
- Data pasien berjenis kelamin laki-laki dan perempuan.
- Data pasien dengan usia 17 – 76 tahun.
- Pasien yang telah melakukan ekstraksi gigi di Rumah Sakit Gigi dan Mulut-Pendidikan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia dalam periode Januari 2003 – Oktober 2008.

#### Kriteria Eksklusi

- Data pasien yang memiliki riwayat penyakit sistemik.
- Data pasien dengan kasus gigi impaksi yang dilakukan tindakan odontektomi.
- Data pasien dengan diagnosis tumor dan kista dalam rongga mulut.

#### 4.6. Alur Penelitian



#### **Keterangan:**

———— : dibahas dan diteliti oleh penulis

----- : dibahas dan diteliti oleh penulis lain