

BAB IV

METODE PENELITIAN

4.1 Ruang Lingkup Penelitian

Ruang lingkup penelitian ini adalah bidang ilmu Anestesiologi dan Ilmu penyakit dalam.

4.2 Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini akan dilakukan di ruang Instalasi Rekam Medik RSUP Dr.Kariadi Semarang. Penelitian ini dimulai 1 Juli 2013 – 3 Agustus 2013.

4.3 Jenis dan Rancangan Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah deskriptif observasional dengan menggunakan data primer dari rekam medik. Subjek penelitian akan dianalisis dan disajikan dalam bentuk tabel dan gambar.

4.4 Populasi dan Sampel

4.4.1 Populasi Target

Populasi penelitian ini adalah seluruh pasien pasca bedah tiroid di RSUP Dr.Kariadi Semarang.

4.4.2 Populasi Terjangkau

Populasi terjangkau penelitian ini adalah pasien pasca bedah tiroid di RSUP Dr.Kariadi Semarang Periode Desember 2011 - Desember 2012.

4.4.3 Sampel Penelitian

Sampel harus memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi.

- Kriteria inklusi : Semua pasien dengan pasca bedah tiroid di RSUP Dr.Kariadi Semarang yang mempunyai catatan medik lengkap dan dapat terbaca, pada periode Desember 2011 - Desember 2012
- Kriteria eksklusi : Tidak ada

4.4.4 Besar Sampel

Ditentukan dengan menggunakan whole population yaitu diambil dari kurun waktu bulan Desember 2011 - Desember 2012

4.5 Definisi Operasional

4.5.1 Bedah tiroid

Definisi :

Pengangkatan seluruh atau sebagian kelenjar tiroid, bergantung pada kondisi pasien. Prosedur ini dilakukan dalam kondisi anastesi umum dan melibatkan penorehan di sepanjang garis tengah leher pada kelenjar tiroid. Biasanya diletakkan di sepanjang garis lipat alami di dalam leher sehingga garutan setelah bedah nyaris tidak terlihat.

4.6 Cara pengumpulan data

4.6.1 Alat Penelitian

Penelitian ini menggunakan data rekam medis RSUP Dr.Kariadi Semarang

4.6.2 Jenis Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer dari rekam medik dimana data tersebut diperoleh dari pasien pasca bedah tiroid di RSUP Dr.Kariadi Semarang periode Desember 2011 – Desember 2012.

4.6.3 Cara kerja

Pengolahan data dilakukan dengan menggunakan computer dengan perangkat lunak yang digunakan untuk pengolahan dan analisis data.

Pengolahan data dilakukan dengan empat tahap, yaitu :

a. Pemasukan data (entry)

Pemasukan data agar dapat dilakukan analisa

b. Tabulasi Data

Memasukkan data ke tabel yang telah disediakan untuk memudahkan analisa data

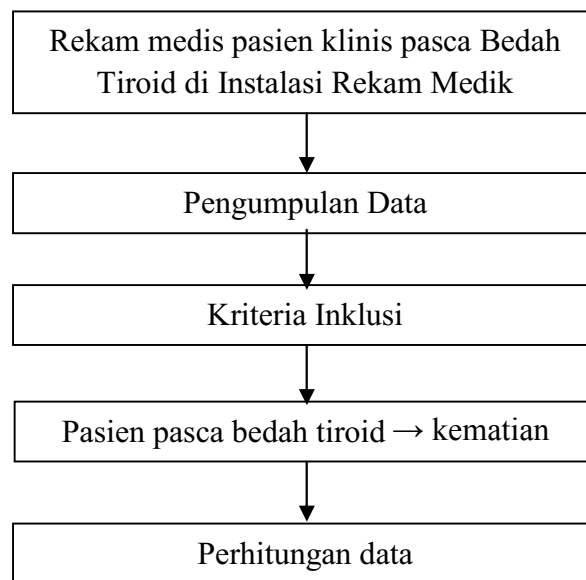
c. Pengeditan Data

Bertujuan untuk mengoreksi data, melingkupi kebenaran dan kelengkapan pencatatan

d. Penghitungan Data

Perhitungan data merupakan tahap akhir dalam penelitian. Yang hasilnya dapat untuk ditarik kesimpulan yang bermakna

4.7 Alur Penelitian



Gambar 3. Alur Penelitian

4.8 Etika penelitian

Sebelum penelitian dilakukan penelitian telah dimintakan terlebih dahulu etical clearance dari Komisi Etika Penelitian Kesehatan (KEPK) Fakultas Kedokteran UNDIP/RSUP Dr.Kariadi Semarang. Penggunaan rekam medik akan dimintakan ijin kepada Manager Rekam Medik RSUP Dr.Kariadi Semarang. Identitas pasien akan dirahasiakan dan tidak akan dipublikasikan.