

BAB IV

METODOLOGI PENELITIAN

4.1 Disain Penelitian

Disain penelitian yang digunakan adalah studi deskriptif dengan menggunakan serial kasus.

4.2 Populasi dan Sampel Penelitian

Populasi penelitian adalah pasien penderita leukemia pada anak yang tercatat mulai tahun 2004-2008 di RSK Dharmais. Sementara sampel yang digunakan adalah keseluruhan pasien rawat inap dan rawat jalan penderita leukemia pada anak yang tercatat dalam *medical records*.

4.3 Jumlah Sampel

Seluruh penderita / pasien anak yang pernah dirawat inap maupun rawat jalan dan tercatat dalam data register pasien dari tahun 2004-2008 di RSK Dharmais.

4.4 Waktu dan Lokasi Penelitian

Penelitian dilakukan dari minggu pertama Mei sampai minggu pertama Juni 2009. Lokasi penelitian di Rumah Sakit Kanker Dharmais Jakarta.

4.5 Jenis dan Sumber Data

Jenis data yang digunakan adalah data sekunder yaitu data yang diperoleh dari rekam medis pasien leukemia dari tahun 2004-2008 dan data primer yaitu dengan melakukan wawancara melalui telepon untuk memperoleh informasi atau data-data tentang ibu penderita.

Universitas Indonesia

4.6 Teknik Pengumpulan Data

Pengambilan data dilakukan dengan melakukan abstraksi dari data yang sudah dimasukkan ke dalam komputer bagian SMF anak. Data yang dimasukkan ke komputer diperoleh dari rekam medis yaitu form register pasien, form hasil pemeriksaan patologi klinik, dan form ringkasan pasien pulang. Variabel demografi seperti umur, jenis kelamin, alamat, telepon, tipe leukemia, dan jenis rujukan diperoleh dari form register pasien dalam rekam medis. Variabel cara pembayaran diperoleh dari form pemeriksaan patologi klinik dan wawancara, sedangkan sebagian data tentang status kehidupan pasien diperoleh melalui form ringkasan pasien pulang. Data sosio-demografi ibu diperoleh melalui wawancara karena tidak tersedia dalam rekam medis. Tidak semua variabel yang ada dalam rekam medis dimasukkan ke dalam komputer seperti data mengenai kelengkapan rekam medis dan jenis jaminan pembayaran pengobatan pasien. Oleh karena itu dilakukan penelusuran data kembali ke rekam medis pasien. Data-data yang diambil dengan wawancara kepada orangtua melalui telepon disesuaikan dengan prosedur yang berlaku di smf anak Rumah Sakit Dharmais. Wawancara dilakukan oleh peneliti dengan izin dan petunjuk pihak smf anak RSKD.

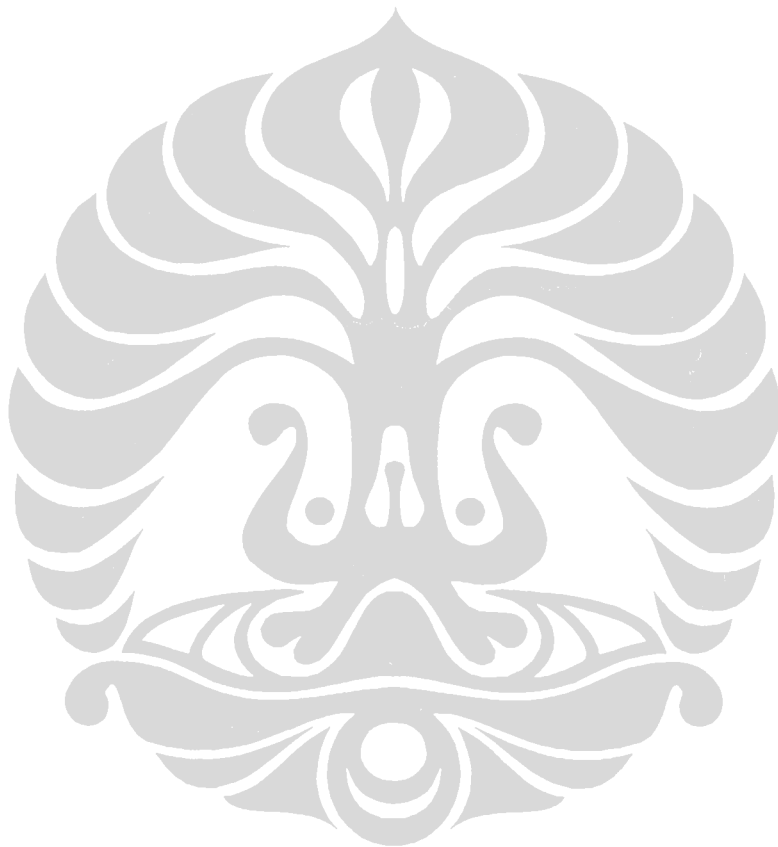
4.7 Manajemen dan Pengolahan Data

1. Melakukan pembersihan (*cleaning*) data, yaitu dengan membersihkan data-data yang salah entry.
2. Melakukan pengkategorian ulang (*recoding*) data menjadi skala nominal dan ordinal.
3. Analisis variabel sesuai variabel-variabel yang ada pada kerangka konsep. Analisis dilakukan dengan menggunakan perangkat lunak (*software*) program statistik, yaitu SPSS versi 15, selanjutnya data disajikan dalam bentuk tabel dan grafik frekuensi dan tekstular.

4.8 Analisis Data

Analisis yang digunakan adalah analisis univariat. Analisis univariat digunakan untuk memperoleh gambaran distribusi frekuensi dan proporsi

variabel yang diteliti dari data yang dikumpulkan dari rekam medis tahun 2004-2008 dan wawancara lewat telepon. Analisis ini untuk memperlihatkan distribusi frekuensi semua variabel yang diteliti, berbentuk tabel maupun grafik.



Universitas Indonesia