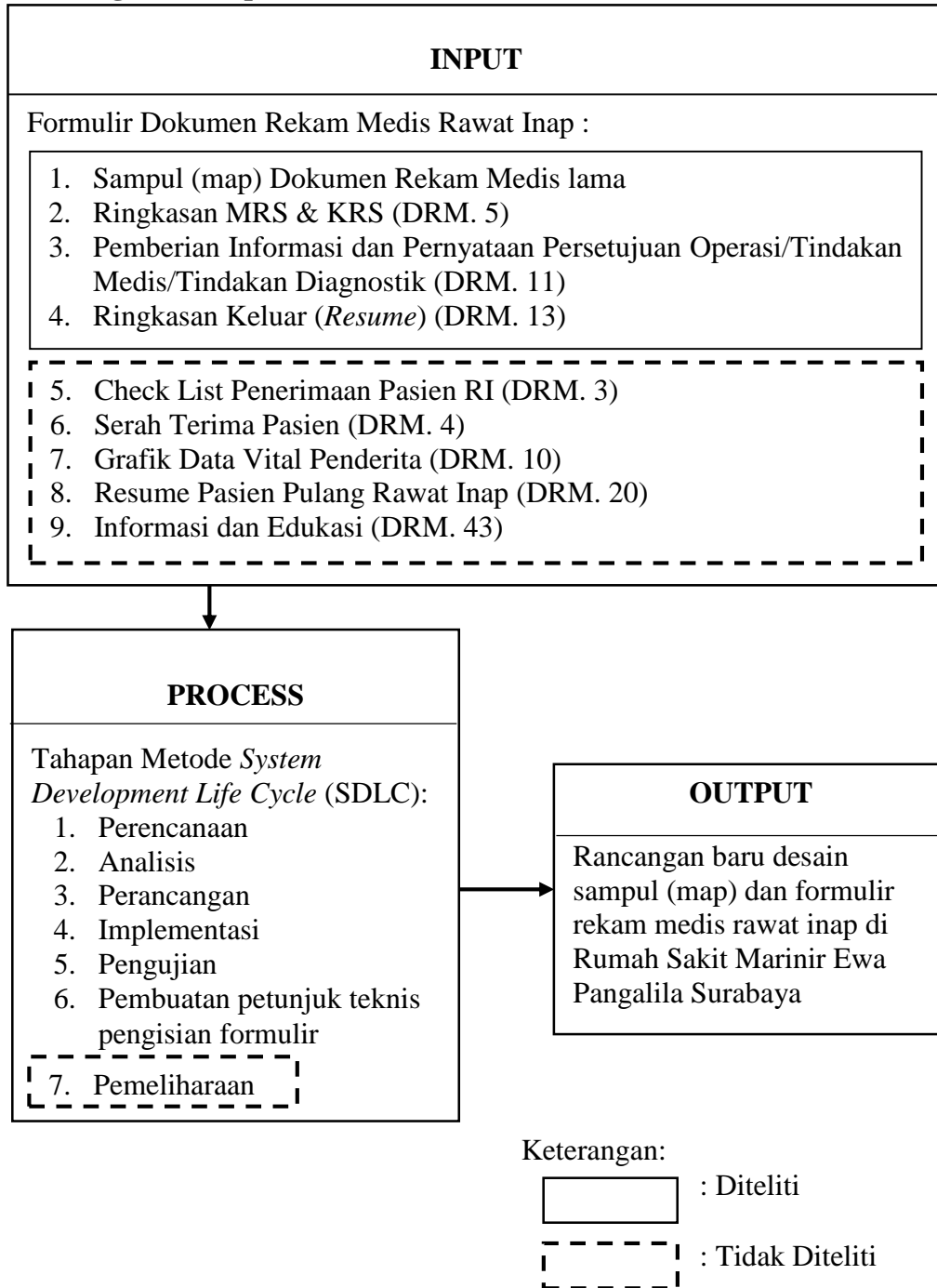


**BAB 3**  
**KERANGKA KONSEPTUAL**

**3.1 Kerangka Konseptual Penelitian**



Gambar 3. 1 Kerangka Konseptual Penelitian

### 3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual Penelitian

Dari Gambar 3.1 penelitian ini diawali dengan permasalahan dari input tersebut, peneliti melakukan penelitian terhadap sampul (map) dan formulir rekam medis rawat inap di Rumah Sakit Marinir Ewa Pangalila Surabaya yang belum sesuai dengan kebutuhan dan kemudahan pengguna. Peneliti memilih Sampul (map), formulir Ringkasan MRS & KRS (DRM. 5), Pemberian Informasi dan Pernyataan Persetujuan Operasi/Tindakan Medis/Tindakan Diagnostik (DRM. 11) dan Ringkasan Keluar (*Resume*) (DRM. 13) dan tidak meneliti Check List Penerimaan Pasien RI (DRM. 3), Serah Terima Pasien (DRM. 4), Grafik Data Vital Penderita (DRM. 10), Resume Pasien Pulang Rawat Inap (DRM. 20) dan Informasi dan Edukasi (DRM. 43).

Selanjutnya dilakukan pengolahan dengan metode *System Development Life Cycle* (SDLC). Adapun tahapan metode SDLC yang diteliti yaitu perencanaan, analisis, perancangan, implementasi, uji coba dan proses terakhir pembuatan petunjuk teknis pengisian. Pemeliharaan tidak diteliti karena apabila dilakukan akan membutuhkan waktu yang panjang.

Setelah dilakukan pengolahan data, akan keluar output berupa rancangan baru desain formulir rekam medis rawat inap. Rancangan yang baru sudah disesuaikan dengan kebutuhan dan kemudahan pengguna dalam pengisian formulir.