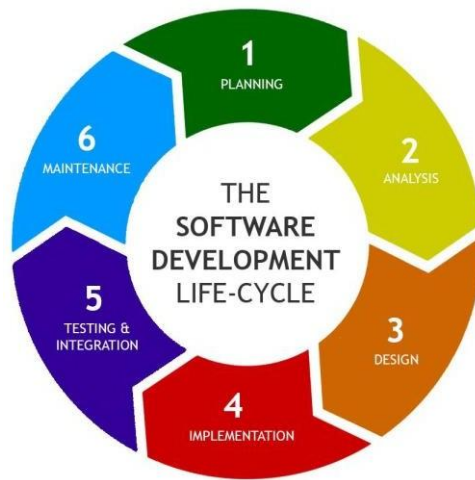


## **BAB 2**

### **LAPORAN KEGIATAN**

#### **2.1. Proses Bisnis**

Proses bisnis SIRS dalam develop aplikasi mengikuti Software Development Lifecycle.



Gambar 2.1 Software Development Lifecycle



Gambar 2.2 Flowchart proses bisnis SIRS

Ini dipakai untuk semua proyek yang kami develop di SIRS, jadi kami mulai dengan wawancara dengan user untuk membuat proyek baru, kami tulis requirementsnya di dalam word sambil direkam rapatnya, kemudian setelah kami merapikan dokumennya kami Analisa requirementsnya dan mulai design software kami melalui UML. ERD untuk database, flowchart untuk flow, dan Figma untuk UI/UX. Kemudian kami mulai coding, nanti setelah proyek berada

di fase yang cukup stabil dan mengikuti semua requirements akan ada rapat dengan user untuk menerima saran dan masukan sekaligus testing, Selanjutnya akan direvisi dan jika user sudah menerima programnya, kami akan deploy dan menunggu untuk maintenance.