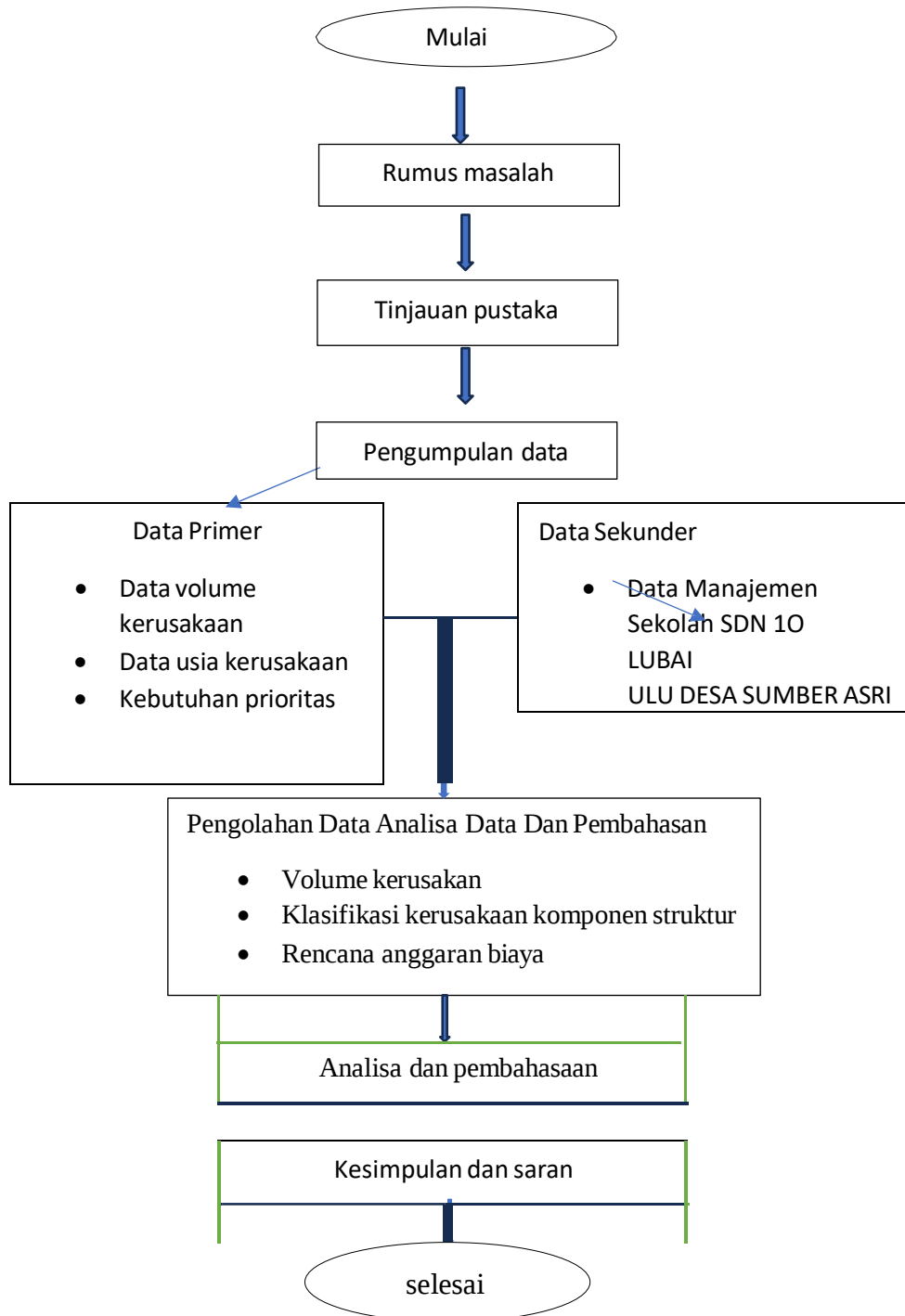


BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Diagram Alur Penelitian



Gambar 3.1 bagian Alur Penelitian

3.2 Metode Pengumpulan Data

Teknik Pengumpulan Data Yang Digunakan Dalam Penelitian Ini Terdiri Dari :

a. Data primer

Data primer adalah data yang diperoleh secara langsung dari lokasi penelitian, dan juga melalui observasi atau pengamatan langsung terhadap objek penelitian.

b. Data sekunder

Data sekunder adalah data yang diperlukan untuk membantu menunjang pelaksanaan survey maupun penelitian, yang didapat dari instansi terkait di SDN 10 Lubai Ulu Desa Sumber Asri.

3.3 Analisa Data

Metode analisa data yang digunakan dalam penelitian ini adalah Metode mencari data kerusakan komponen bangunan yang didapat dari hasil survey ke gedung dihitung volume kerusakan, kemudian dilanjutkan menghitung Rencana Anggaran Biaya (RAB).

3.4 Alat dan bahan penelitian

3.4.1 Alat Penelitian

- a. rool meter digunakan untuk mengukur bangunan
- b. kamera untuk mengambil dokumentasi bangunan
- c. kalkulator untuk menghitung
- d. alat tulis

3.4.2 Bahan Penelitian

- a. Profil SDN 10 Lubai Ulu Desa Sumber Asri
- b. Denah Lokasi SDN 10 Lubai Ulu Desa Sumber Asri

3.5 Waktu dan Tempat Penelitian

1. Waktu Penelitian

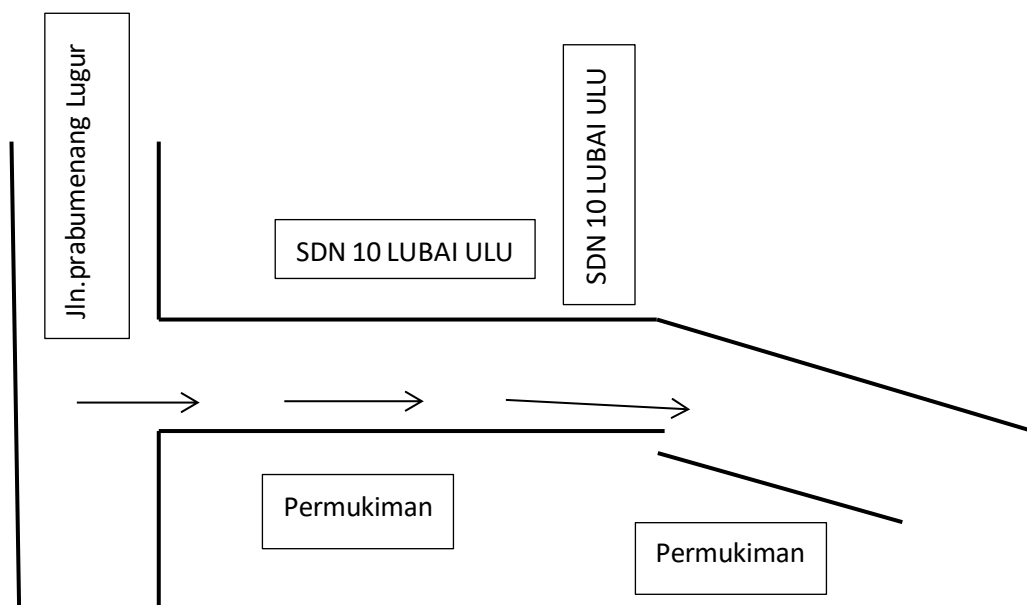
Penelitian ini dilaksanakan pada bulan September – Februari 2025 jadwal penelitian dapat dilihat pada tabel 3.1

Tabel 3.1 Jadwal Penelitian

No	Kegiatan	Tahun 2024				Tahun 2025	
		Sept	Okt	Nov	Des	Jan	Feb
1	Survey pendahuluan						
2	Proposal&bimbingan						
3	Sidang proposal						
4	Suvey dilapangan						
5	Analisa&pembahasan						
6	Laporan&bimbingan						
7	Sidang /ujian akhir						

A. Tempat Penelitian

Penelitian ini Dilaksanakan di Sekolah SDN 10 Lubai Ulu Desa Sumber Asri.



Gambar 3.2. Denah Lokasi Peneitian