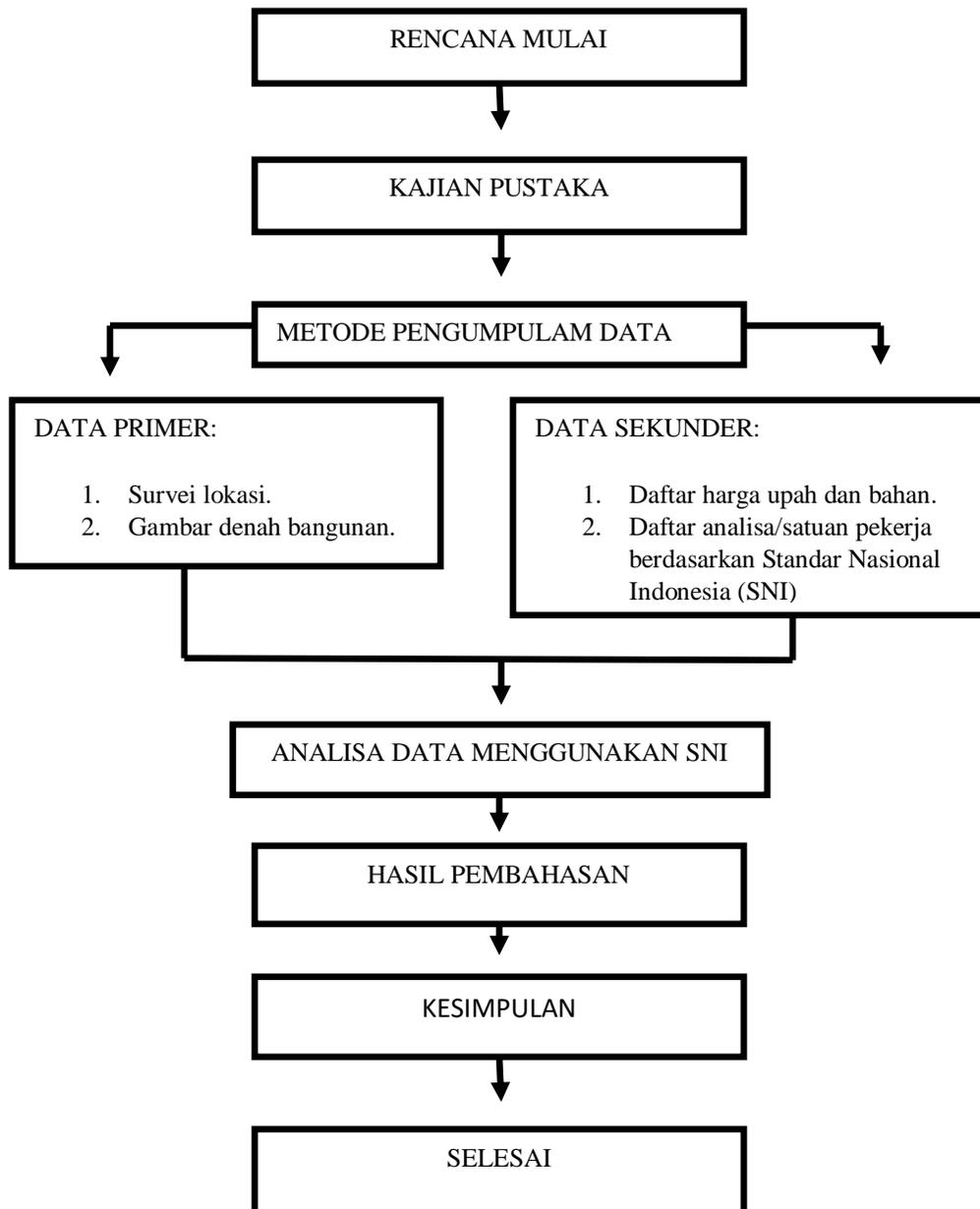


BAB III

METODELOGI PENELITIAN

3.1 Bagan alir penelitian

Prosedur penelitian ini meliputi tahapan-tahapan yang dapat disajikan dalam diagram penelitian dibawah inil:



Gambar 3.1 Bagan alir penelitian

3.2 Metode pengumpulan data

Metode pengumpulan data dalam penelitian ini terbagi menjadi (dua) metode pengumpulan data, yaitu terdiri dari:

a. Data primer

Data primer adalah suatu data yang diperoleh dari survei lokasi dilapangan, data primer yang diperoleh dari survei lokasi ini meliputi:

- Sketsa lokasi.
- Penggambaran rencana detail.

b. Data sekunder

Data sekunder adalah data pelengkap yang dikeluarkan oleh dinas PU Kabupaten Ogan Komering Ulu yaitu: daftar analisa/harga satuan pekerja bahan dan upah kabupaten Ogan Komering Ulu Berdasarkan Standar Nasional Indonesia (SNI) tahun anggaran 2023.

3.3 Teknis analisa data

Dalam penelitian ini, sebelumnya harus mendapatkan data dan informasi terlebih dahulu. Adapun data-data yang akan dikumpulkan antara lain:

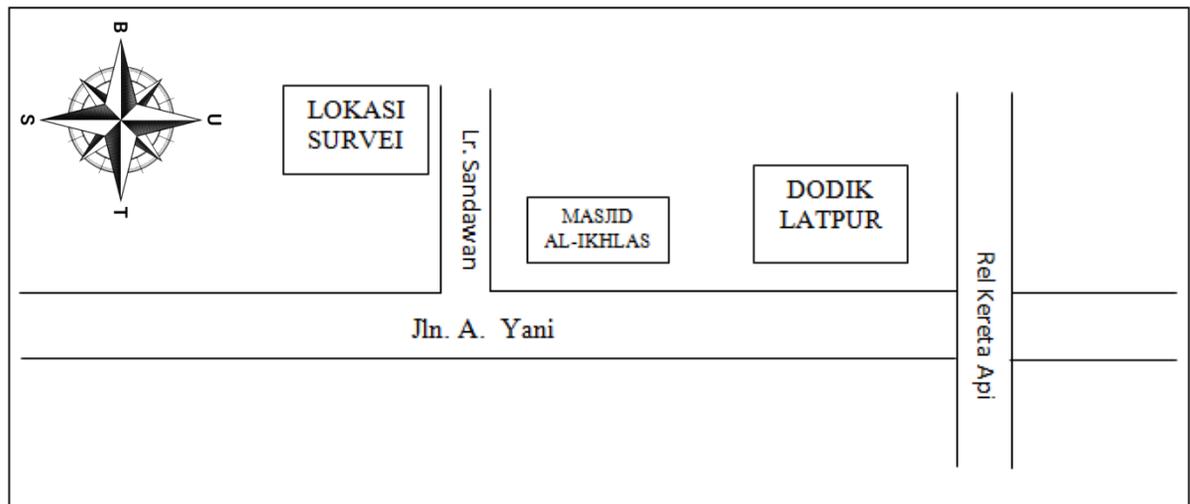
- Membuat gambar rencana rumah tinggal type 220/160 M² dua lantai dengan menggunakan program auto cad 2007.
- Menghitung volume pekerjaan sesuai dengan gambar rencana rumah tinggal type 220/160 M² dua lantai.
- Menghitung rencana anggaran biaya (RAB) untuk membangun rumah type 220/160 M² dua lantai menggunakan daftar analisa/harga satuan pekerja bahan dan upah OKU yang dikeluarkan oleh Dinas PU Kabupaten Ogan Komering Ulu.
- Membuat permodelan/maket rumah type 220/160 M² .

3.4 Waktu penelitian

Waktu penelitian ini dimulai pada bulan Juli 2023 dan tempat penelitian berlokasi di Kemelak bindu langit kabupaten Ogan Komering Ulu.

Tabel 3.1 waktu penelitian

No	Jenis kegiatan	Agustus	Oktober	November	Desember
1	Survei Lokasi				
2	Mengajukan Judul				
3	Bimbingan				
4	Seminar Proposal				
5	Ujian Akhir				



Gambar 3.2 Denah lokasi penelitian