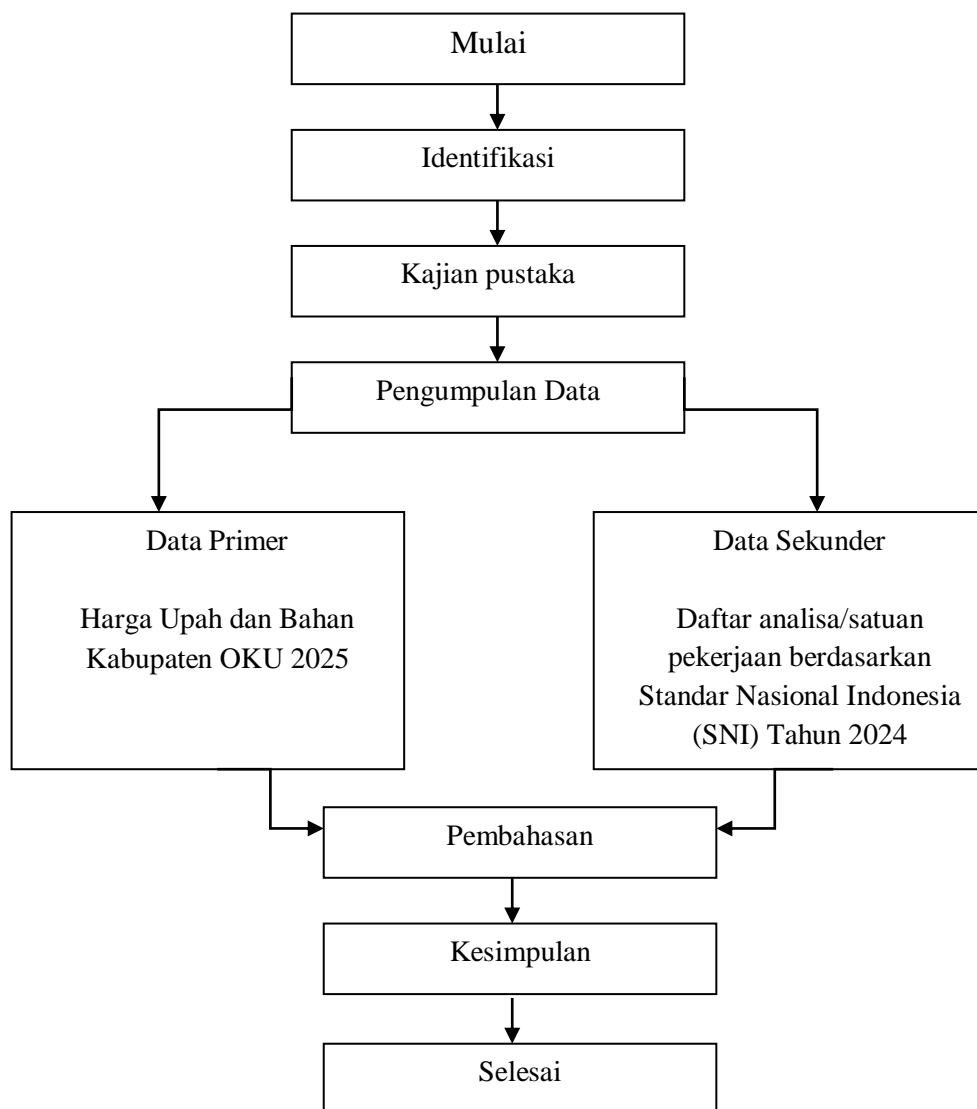


BAB III

METODEOLOGI PENELITIAN

3.1 Bagan Alir Penelitian

Prosedur penelitian ini meliputi tahapan-tahapan yang dapat disajikan dalam diagram penelitian di bawah ini :



Gambar 3.1 Bagan Alir Penelitian

3.2 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data dalam objek penelitian ini menggunakan 2 (dua) metode pengumpulan data, yaitu :

a. Data Primer

Data primer adalah suatu data yang diperoleh dari hasil survey lokasi lapangan, data primer yang diperoleh dari hasil objek penelitian ini meliputi Harga upah dan bahan 2025 di Kabupaten OKU.

b. Data sekunder

Data sekunder adalah suatu data pelengkap yang di keluarkan oleh bidang program dan pengendalian teknis Dinas PU Cipta Karya, Pengairan dan Tata Ruang, yang berupa data softfile yaitu daftar analisa / satuan pekerjaan. Berdasarkan Standar Nasional Indonesia (SNI) tahun 2024.

3.3 Teknis Analisis Data

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

- a. Membuat gambar rencana desain 2D bangunan utama masjid dengan menggunakan Autocad 2021.
- b. Menghitung volume pekerjaan sesuai dengan gambar rencana pembangunan masjid.
- c. Menghitung Rencana Anggaran Biaya (RAB) untuk membangun masjid menggunakan data analisa / harga satuan pekerjaan bahan dan upah

berdasarkan Standar Nasional Indonesia (SNI) yang dikeluarkan oleh bidang program dan pengendalian Teknis Dinas Pu Cipta Karya, pengairan dan tata ruang ruangan.

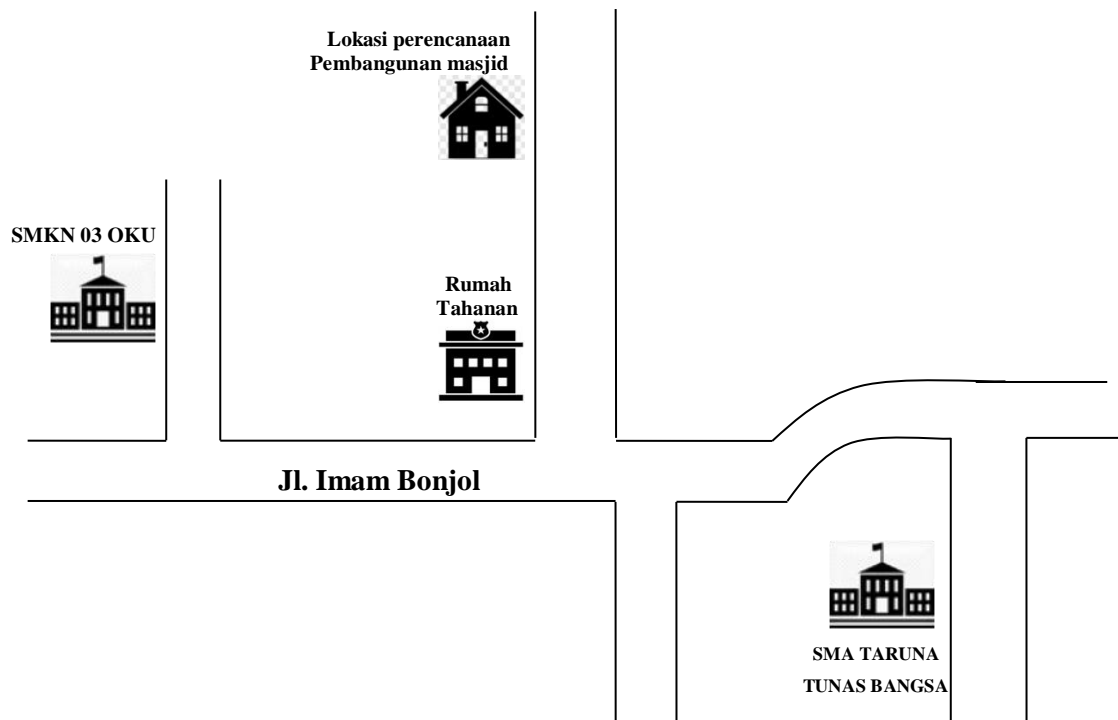
3.4 Rencana Jadwal Penelitian

Penelitian ini akan dilaksanakan mulai bulan April dan penelitian berlokasi di Kabupaten Ogan Komering Ulu. Jadwal penelitian dapat dilihat pada tabel 3.1

Tabel 3. 1 Jadwal Penelitian

No	Uraian pekerjaan	Bulan			
		April	Mei	Juni	Juli
1	Pengajuan Proposal				
2	Proposal & Bimbingan				
3	Seminar Proposal				
4	Pengumpulan Data dan studi Literatur				
5	Pengolahan Data				
6	Sidang Skripsi				

3.5 Lokasi Penelitian



Gambar 3.2 Peta Lokasi Penelitian