

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Diagram Alir Penelitian

Bagan alir atau pun prosedur penelitian dapat dilihat pada diagram alir berikut:



Gambar 3.1 Bagan Alir Penelitian

3.2 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data di dalam objek penelitian ini dilakukan dengan pengambilan data langsung dilapangan dan pengumpulan data yang telah ada yaitu, sebagai berikut :

a. Data primer

1) Melakukan pemetaan menggunakan GIS di Desa Tanjung Baru Kecamatan Baturaja Timur, Kabupaten OKU

2) Studyliteratur

Selain itu juga digunakan buku-buku penunjang yang berhubungan dengan laporan ini, guna melengkapi penulisan laporan ini.

b. Data sekunder

1) Data Citra Satelit 2 tahun terakhir dari BPS Kab.OKU

2) Peta batas wilayah kawasan Desa Tanjung Baru

3.3 Teknik Analisis Data

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu :

3) Analisis Tata Guna Lahan

Pembuatan peta Tata Guna Lahan menggunakan Software ArcGis dengan peta citra dari Google Earth.

3.4 Waktu Penelitian

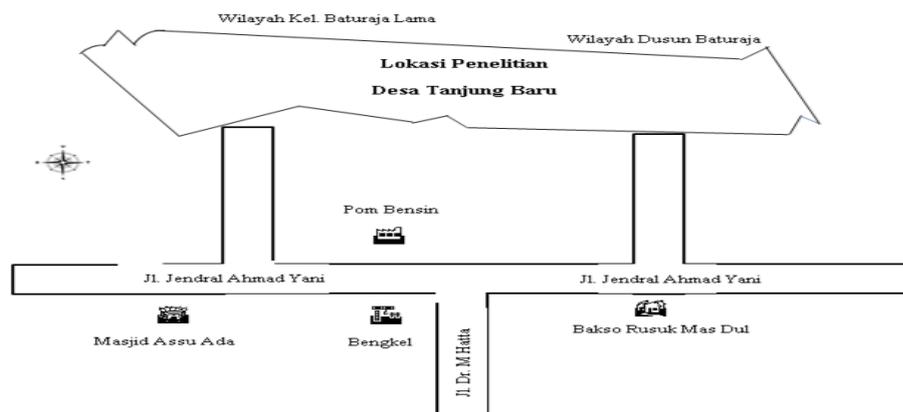
Waktu Penelitian ini akan dilaksanakan pada bulan Februari sampai bulan Mei 2024 dan tempat penelitian berlokasi di Desa Tanjung Baru Kecamatan Baturaja Timur, Kabupaten Ogan Komering Ulu.

Tabel 3.1 Rencana Jadwal Penelitian

No	Uraian Kegiatan	Bulan			
		Feb	Mar	Apr	Mei
1	Pengajuan Judul dan Survey Pendahuluan				
2	Menyusun Proposal dan Bimbingan				
3	Seminar Proposal				
4	Pengumpulan Data				
5	Pengolahan Data				
6	Ujian Akhir				

3.5 Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian ini terletak di Desa Tanjung Baru Kecamatan Baturaja Timur, Kabupaten Ogan Komering Ulu.



Gambar 3.2 Denah Lokasi Penelitian