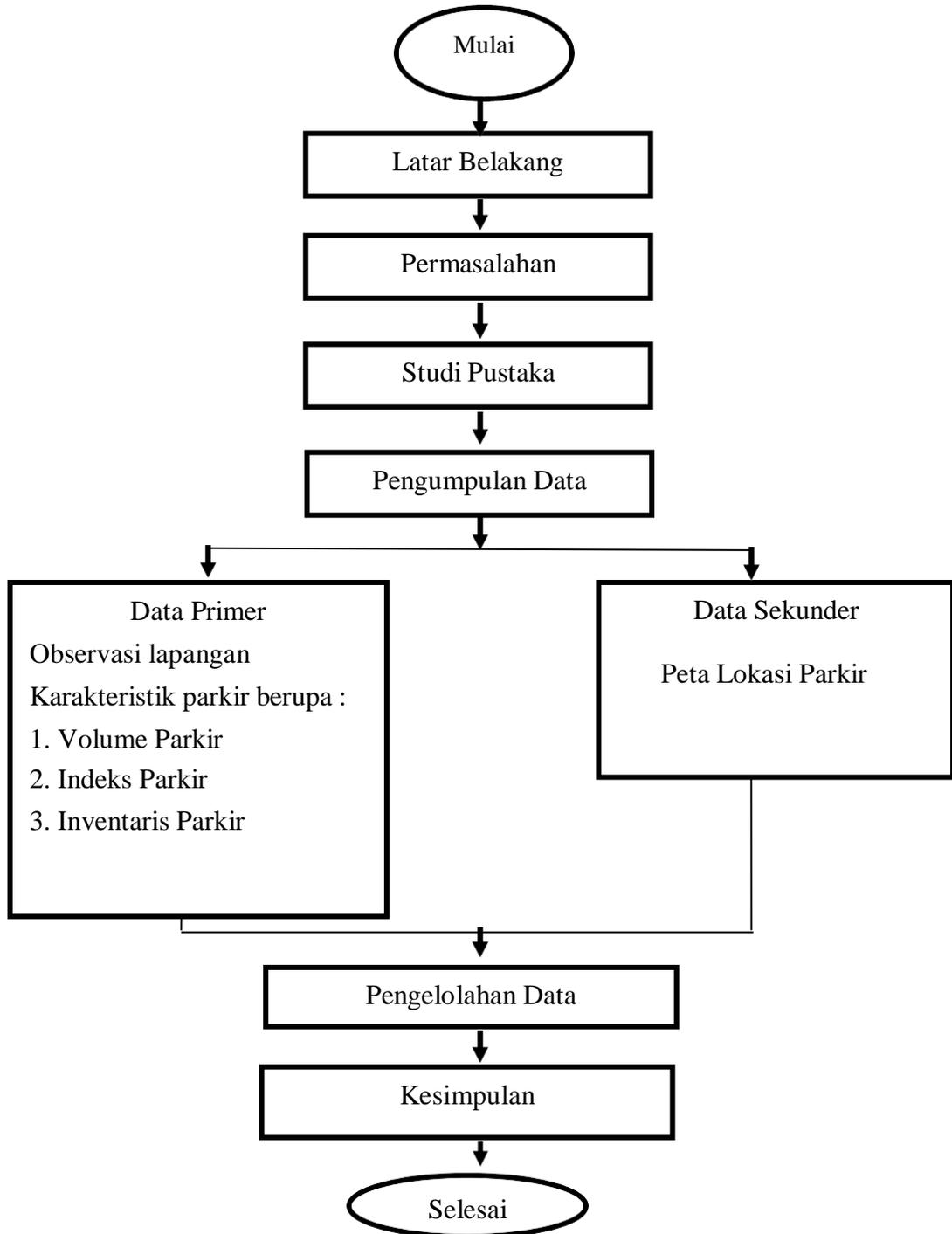


### BAB III

### METODELOGI PENELITIAN

#### Bagan Alir Penelitian



Gambar 3.1 Diagram Alir Penelitian

## **Metode Pengumpulan Data**

Agar dapat melakukan pengkajian yang baik memerlukan data-data serta informasi yang lengkap dan akurat dengan disertai teori dasar yang relevan. Berdasarkan sumbernya, data penelitian dapat dikelompokkan menjadi dua jenis yaitu data primer dan data sekunder.

### **Pengumpulan Data Primer**

Data primer adalah data yang dipakai secara langsung untuk mendapatkan data secara langsung dari sumber yang diteliti, yaitu dengan cara melakukan wawancara dan observasi (pengamatan langsung) kelapangan.

### **Pengumpulan Data Sekunder**

Data sekunder yaitu data yang diperoleh dari berbagai instansi yang terkait dengan penelitian ini. Misalnya Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang terkait pengaturan peta pola ruang peruntukan kawasan wisata Danau Ranau.

## **Metode Penelitian**

Dalam mengelola dan menganalisis data kebutuhan ruang parkir menggunakan metode yang tertuang dalam Pedoman Teknis Penyelenggaraan Fasilitas Parkir oleh Direktur Jenderal Perhubungan Darat 1996. Adapun langkah-langkah setelah data terkumpul yaitu :

1. Menganalisa Karakteristik Lahan Parkir di Kawasan Wisata Danau Ranau
2. Analisa Bangkitan dan Tarikan
3. Perhitungan Akumulasi parkir, yang didapat dari data kendaraan yang masuk dikurangi dengan jumlah data kendaraan yang keluar.

4. Perhitungan Durasi Parkir
5. Kapasitas Ruang Parkir
6. Indeks Parkir
7. Kebutuhan Parkir

### **Jadwal Dan Waktu Penelitian**

#### **Jadwal Penelitian**

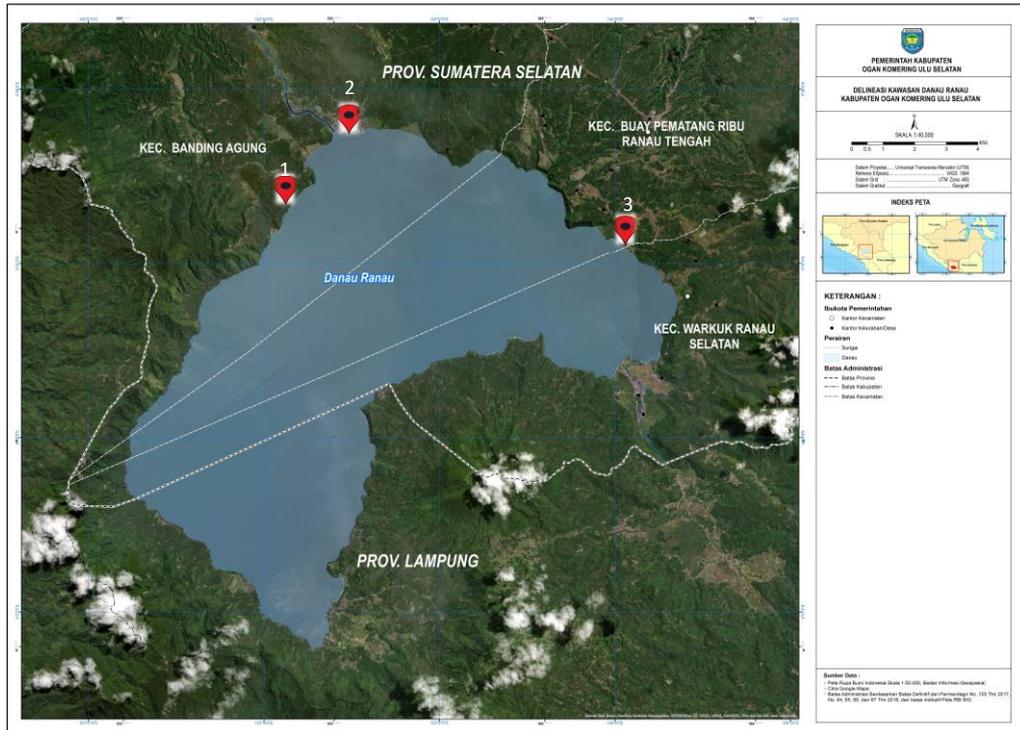
Penelitian ini akan dilaksanakan pada bulan Januari – Maret 2022 jadwal penelitian dapat dilihat pada tabel 3.2.

Tabel 3.2 Jadwal Penelitian

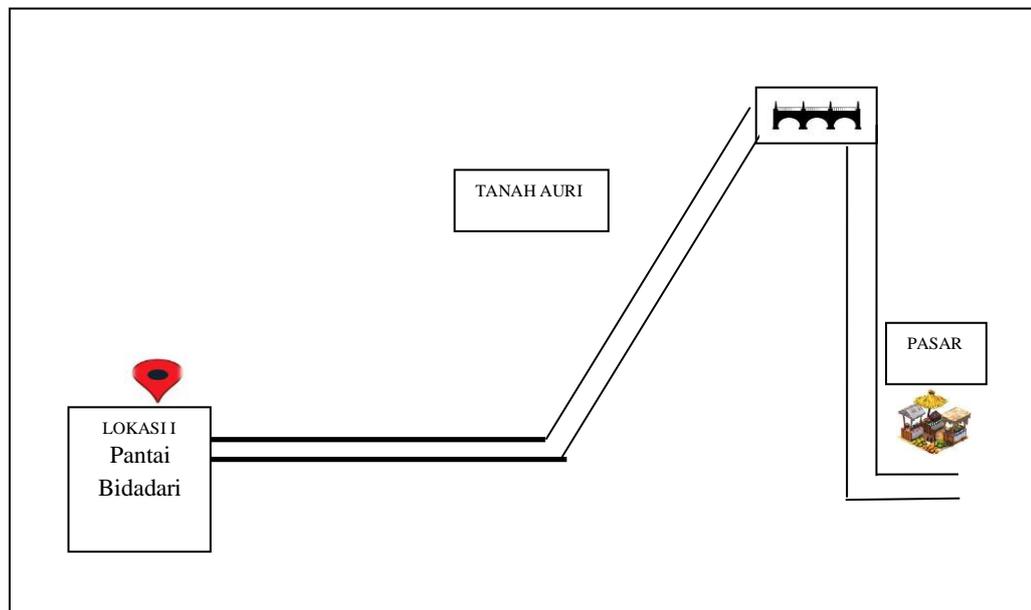
Kegiatan	Januari	Februari	Maret	April
Penelitian Terdahulu				
Bimbingan				
Tinjauan Lapangan				
Penyusunan Laporan				
Seminar Proposal Skipri				

#### **Waktu Penelitian**

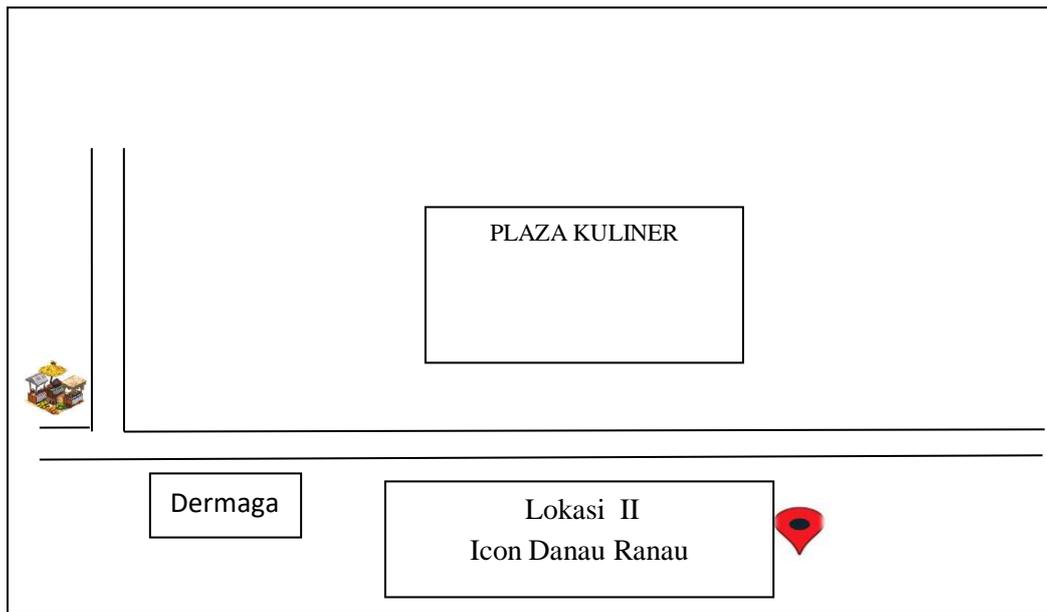
Penelitian ini akan dilaksanakan di Kawasan Wisata Danau Ranau Kabupaten Ogan Komering Ulu Selatan, Lokasi penelitian dapat dilihat pada gambar 3.2



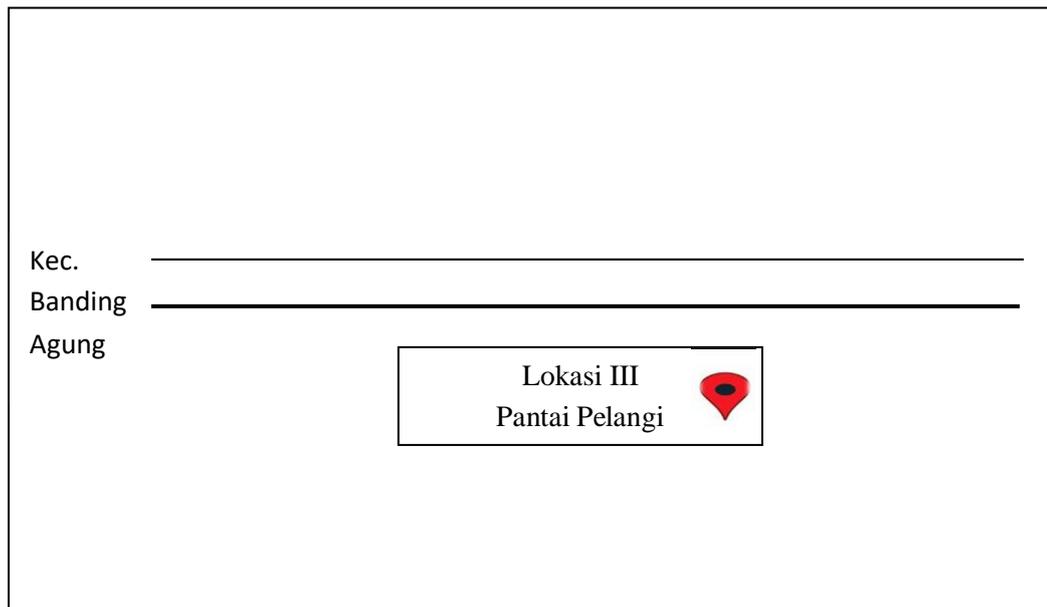
Gambar 3.2 Lokasi Penelitian



Gambar 3.3 Denah Lokasi I



**Gambar 3.4 Denah Lokasi II**



**Gambar 3.5 Denah Lokasi III**