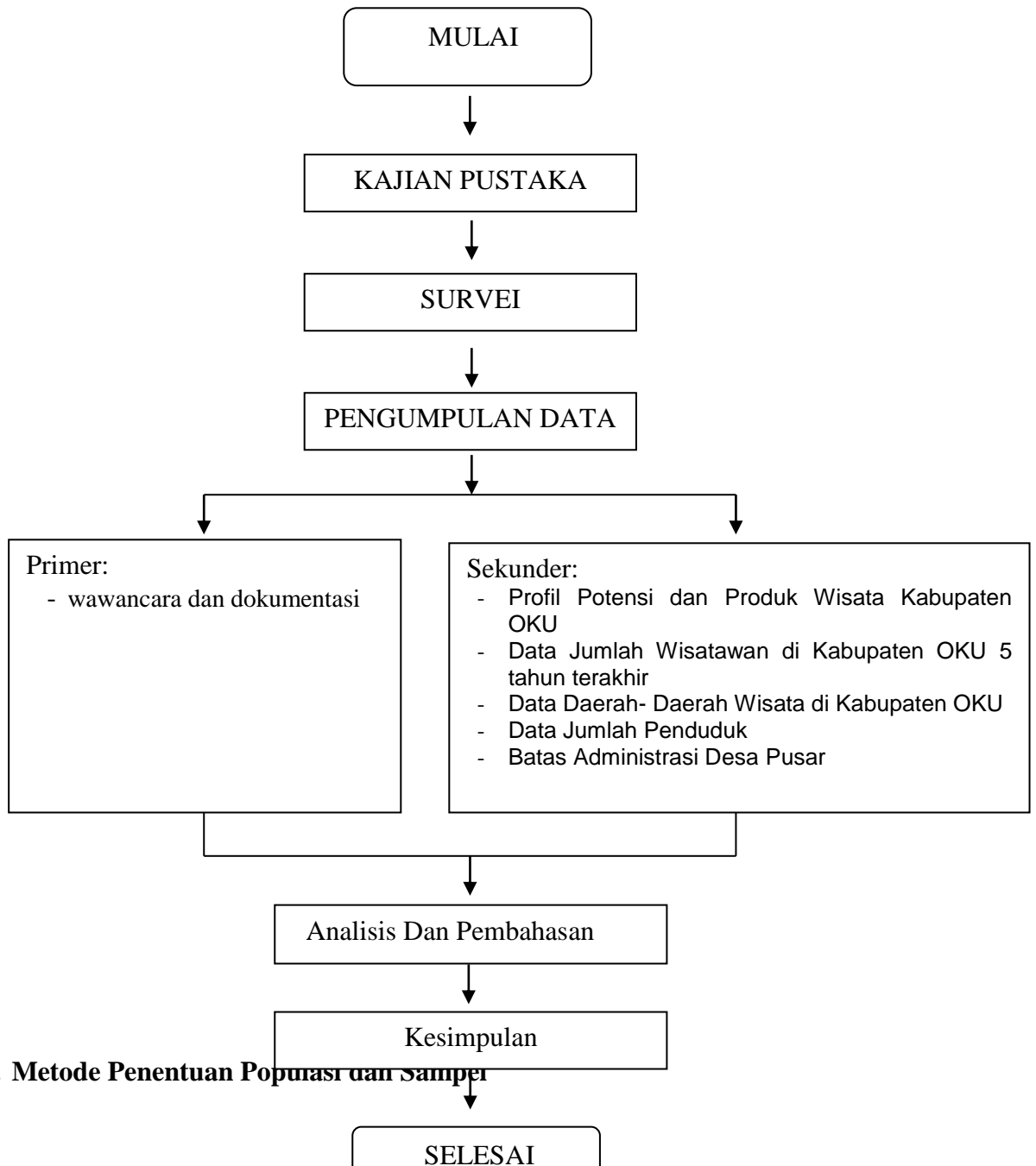


BAB III
METODE PENELITIAN

3.1. Diagram Alir Penelitian

Alur penelitian ini dapat dilihat pada bagan berikut:



3.2. Metode Penentuan Populasi dan Sampel

Gambar: Bagan Alir Penelitian

Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan *diambil secara sengaja* dengan jumlah populasi sebanyak 212 pengunjung di objek wisata Kubang Nage Desa Pugar Kecamatan Baturaja Barat Kabupaten OKU. Rumus lain yang digunakan adalah “Rumus Krejcie-Morgan”, yaitu:

$$n = \frac{\chi^2 \cdot N \cdot P(1-P)}{(N-1) \cdot d^2 + \chi^2 \cdot P(1-P)}$$

Dimana:

1. n adalah jumlah sampel
2. N adalah jumlah populasi
3. Adalah nilai Chi kuadrat, asumsi digunakan $\alpha=0,05$ pada derajat bebas 1, maka nilai Chi kuadrat = 3.841.
4. d adalah persentase toleransi ketidakteelitian karena kesalahan pengambilan sampel yang masih dapat ditolerir adalah 5% ($d = 0.05$)
5. P adalah proporsi populasi, asumsi keragaman populasi yang dimasukkan dalam perhitungan adalah $P(1-P)$, dimana $P = 0,5$

$$n = \frac{3,841 \times 212 (0,5 \times 0,5)}{(212-1) 0,05^2 + 3,841 (0,25)}$$

$$n = \frac{3,841 \times 212 (0,5 \times 0,5)}{(212-1) 0,05^2 + 3,841 (0,25)}$$

$$n = \frac{3,841 \times 212 (0,25)}{(212-1) 0,0025 + 3,841 (0,25)}$$

$$n = \frac{3,841 \times 212 (0,25)}{(212-1) 0,0025 + 3,841 (0,25)}$$

$$n = 80$$

3.3. Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah :

1. Data Primer

Data primer berupa data yang diperoleh dari observasi, wawancara, kuesioner dan dokumentasi untuk mengetahui keadaan di lapangan mengenai kondisi objek wisata Kubang Nage desa Puser Kecamatan Baturaja Barat.

2. Data Sekunder.

Data sekunder adalah data yang diperoleh dalam bentuk sudah jadi, sudah dikumpulkan dan diolah oleh pihak lain. Data sekunder dalam penelitian ini adalah adalah data:

a. Dinas Pariwisata Kabupaten OKU:

- 1) Profil Potensi objek wisata Kubang Nage desa Puser Kecamatan Baturaja Barat Kabupaten OKU
- 2) Data Jumlah pengunjung objek wisata Kubang Nage desa Puser Kecamatan Baturaja Barat Kabupaten OKU

b. Badan Pusat Statistik Kabupaten OKU Dalam Angka

c. Desa Puser Kecamatan Baturaja Barat

- 1) Data Jumlah Penduduk
- 2) Batas Administrasi Desa Puser Kecamatan Baturaja Barat

3.4. Teknik Analisis Data

Teknik analisa data dalam penelitian ini menggunakan teknik sebagai berikut:

Teknis analisis kuantitatif:

Merupakan teknik yang digunakan untuk menganalisa informasi kuantitatif (data yang dapat diukur, diuji dan diinformasikan dalam bentuk seperti persamaan dan tabel).

3.5. Metode Analisis

Metode analisis merupakan suatu alat untuk membahas sasaran yang ingin diwujudkan dalam penelitian ini. Dalam proses analisa, dilakukan penilaian terhadap berbagai keadaan yang dilakukan berdasarkan prinsip-prinsip pendekatan dan metode serta teknik analisis yang dapat dipertanggung jawabkan secara ilmiah maupun secara praktis. Analisis data dilakukan berdasarkan hasil kompilasi dari data primer dan data sekunder. Adapun metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Analisa Zonasi

Zonasi ini merupakan gambaran awal dari konsep perancangan yang akan diterapkan. Analisis zonasi ini untuk menunjukkan fungsi di tiap bagian perancangan.

2. Analisa Karakteristik Potensi objek wisata Kubang Nage Desa Puser Kecamatan Baturaja Barat

Metode deskriptif merupakan suatu metode analisis yang digunakan untuk melukiskan atau menggambarkan segenap fakta atau karakteristik populasi tertentu secara sistematis, aktual dan cermat. Dengan analisa deskriptif untuk menjawab sasaran satu dan dua yaitu jenis potensi wisata apa yang dapat dikembangkan dan sarana prasarana pendukung di objek wisata Kubang Nage desa Puser Kecamatan Baturaja Barat. Metode penelitian deskriptif bertujuan

untuk mengumpulkan informasi aktual secara rinci yang melukiskan gejala yang ada, mengidentifikasi masalah atau memeriksa kondisi dan praktek-praktek yang berlaku, membuat perbandingan atau evaluasi dan menentukan apa yang dilakukan orang lain dalam menghadapi masalah yang sama dan belajar dari pengalaman mereka untuk menetapkan rencana dan keputusan pada waktu yang akan datang. Dengan demikian metode penelitian deskriptif ini digunakan untuk melukiskan secara sistematis fakta atau karakteristik segala potensi dan permasalahan wisata yang terdapat di objek wisata Kubang Nage desa Puser Kecamatan Baturaja Barat didasarkan pada faktor-faktor yang berpengaruh yaitu potensi wisata dan sarana prasarana pendukungnya.

3. Analisa Hubungan Fungsional

Analisa hubungan fungsional atraksi/daya tarik wisata. Analisa ini untuk menjawab sasaran ketiga penataan kawasan wisata alam desa Puser Kecamatan Baturaja Barat, hubungan fungsional ini di maksudkan untuk menentukan posisi atraksi/daya tarik dan menentukan sentral dari kegiatan wisata di dalam sebuah site, yang berawal dari konsep pola kegiatan pada tapak.

4. Analisa Tapak

Analisa tapak merupakan analisis yang bertujuan untuk mengidentifikasi semua faktor-faktor yang mempengaruhi bangunan dalam suatu tapak yang kemudian faktor-faktor tersebut dievaluasi dampak positif dan negatifnya. Melalui identifikasi dan evaluasi tersebut akan menghasilkan alternatif-alternatif solusi dalam merencanakan tapak.

Analisa tapak artinya menganalisis potensi dan kendala yang mungkin timbul dari rancangan yang akan dibuat. Analisa ini tidak dapat dilakukan sebelum tujuan dan sasaran yang diinginkan telah dirumuskan. Dalam hal ini adalah penataan wisata alam desa Puser Kecamatan Baturaja Barat dengan mengangkat potensi atraksi/daya tarik wisata yang berkaitan dengan suasana alami, ketenangan, keberanian dan lain-lain. Memanfaatkan semua unsur yang ada didalam objek wisata tersebut, seperti pemanfaatan hidrologi yang ada di objek tersebut yang didukung dengan vegetasi serta bentang alam yang ada. Maka segala sesuatu yang dianalisis baik tapak, aktivitas, selalu mengarah ke tujuan yang di maksud.

3.6. Rencana Jadwal Penelitian

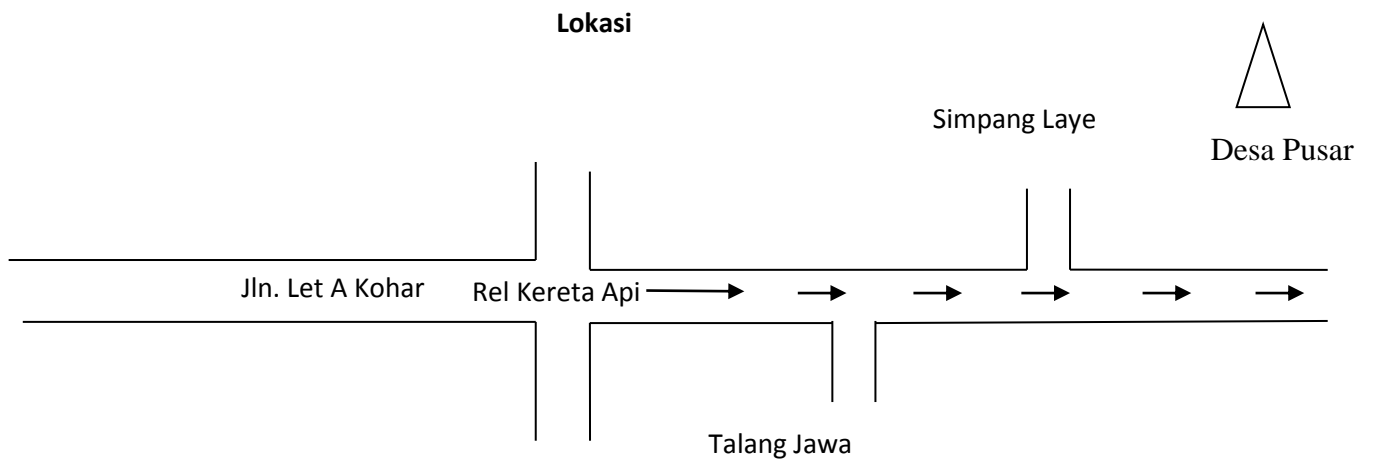
Penelitian ini akan dilaksanakan pada Bulan Maret 2020.

Tabel 3.1. Rencana Jadwal Penelitian

No	Nama Kegiatan	Bulan Tahun 2020-2021				
		2	3	4	5	6
1	Pengajuan judul	√				
2	Persiapan penyusunan proposal	√				
3	Bimbingan proposal	√	√			
4	Seminar proposal		√			
5	Penyusunan Instrumen		√			
6	Pengumpulan data		√	√		
7	Pengolahan data			√	√	
8	Penyusunan laporan				√	√
9	Ujian Skripsi					√

3.7. Lokasi Penelitian

Tempat penelitian ini dilakukan di desa Pesar Kecamatan Baturaja Barat.



Gambar 3.2. Denah Lokasi Penelitian