

BAB III

METODE PENELITIAN

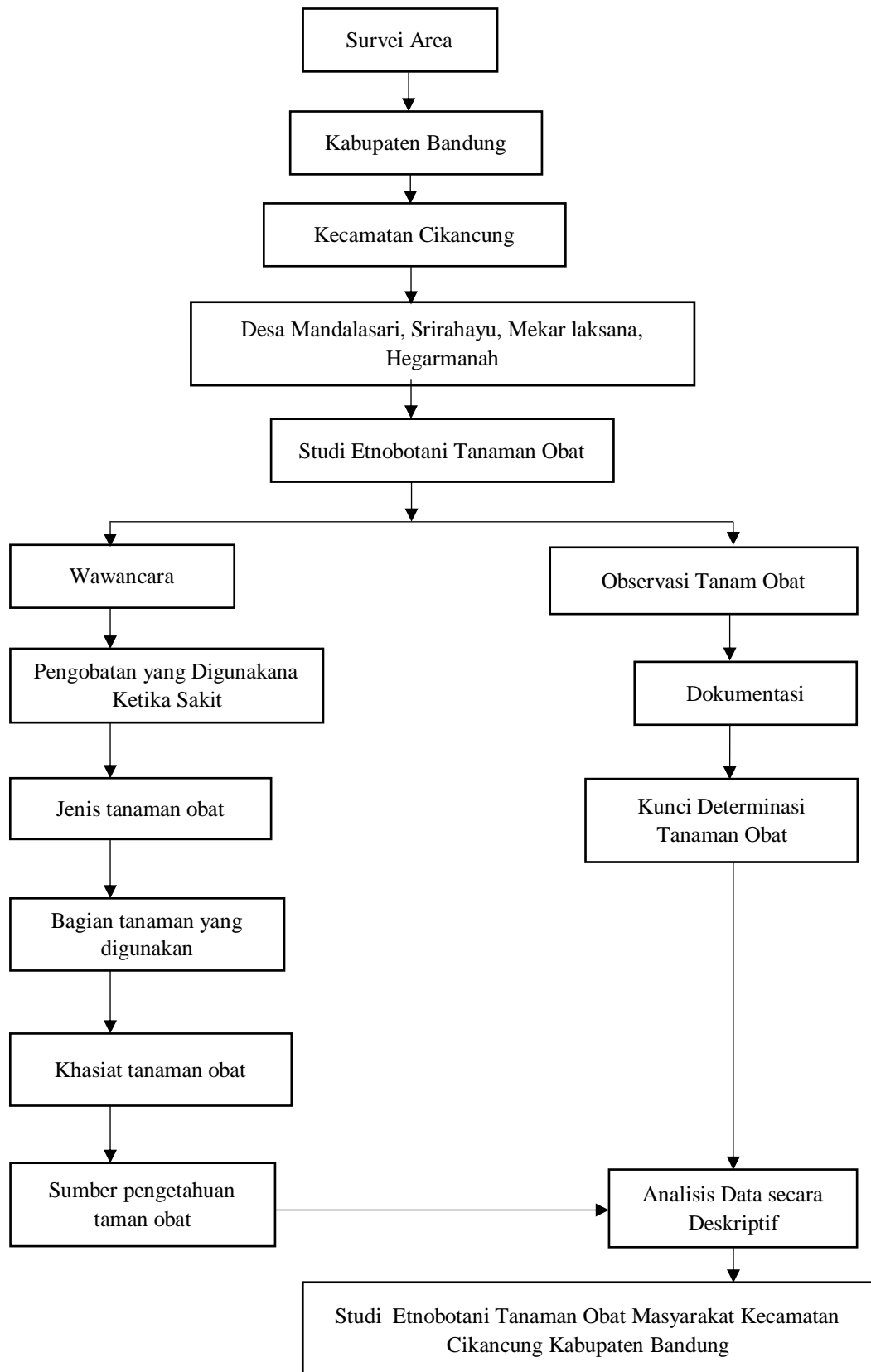
A. Metode Penelitian

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dengan pendekatan survey. Dengan melakukan studi pendahuluan, wawancara, observasi. Adapun alasan peneliti menggunakan metode ini adalah karena dalam penelitian ini data yang dihasilkan berupa data deskriptif yang diperoleh dari data-data berupa tulisan, kata-kata, dan dokumen yang berasal dari sumber atau informan yang diteliti.

B. Desain Penelitian

Dalam melakukan suatu penelitian sangat perlu dilakukan perencanaan penelitian agar penelitian yang dilakukan dapat berjalan dengan baik dan sistematis. Proses menghimpun data dalam penelitian ini menggunakan desain penelitian survey. Metode survey juga bertujuan untuk memperoleh gambaran umum tentang karakteristik atau berbagai aspek populasi yang terkait dengan permasalahan yang akan dikaji atau diteliti. Adapun alur penelitian yang dilakukan sebagai berikut:





Bagan 3.1 Skema Desain Penelitian Studi Pendahuluan Tanaman Obat

C. Subjek dan Objek Penelitian

Berdasarkan permasalahan yang telah dikaji peneliti, subjek dan objek penelitian ini yaitu:

1. Partisipan atau Responden Penelitian

Subjek penelitian ini adalah seluruh masyarakat Kecamatan Cikancung Kabupaten Bandung yang menggunakan tanaman obat. Dengan jumlah 8.001 keluarga. Sample pada penelitian ini yaitu sejumlah KK, Penggerak PKK, informan ahli yang berasal dari 15% desa dan 15% RW. Berdasarkan penentuan teknik *Purposive Sampling* (Sugiyono, 2012, hlm. 124). Yaitu Desa Mandalasari, Desa Srirahayu, Desa Mekarlaksana, dan Desa Hegarmanah yang berada di Kecamatan Cikancung Kabupaten Bandung, dengan kriteria responden sebagai berikut:

- a. Responden yang mengetahui dan memberikan informasi tentang keberadaan tanaman obat di daerah tersebut & dimanfaatkan oleh masyarakat pada umumnya seperti: Paraji (dukun beranak) dan PKK.
- b. Responden yang menggunakan tanaman obat seperti informan ahli atau masyarakat Desa

2. Objek Penelitian

Objek penelitian adalah tanaman yang memiliki khasiat sebagai obat dan dimanfaatkan oleh masyarakat Desa Mandalasari, Desa Srirahayu, Desa Mekarlaksana, dan Desa Hegarmanah yang berada di Kecamatan Cikancung Kabupaten Bandung.

3. Tempat Penelitian

Tempat penelitian ini dilakukan di Desa Mandalasari, Desa Srirahayu, Desa Mekarlaksana, dan Desa Hegarmanah yang berada di Kecamatan Cikancung Kabupaten Bandung.

4. Waktu penelitian

Penelitian ini berlangsung dalam kurun waktu selama 1 bulan, dimulai bulan Mei 2018 sampai Juli 2018.

5. Teknik pengumpulan Data & Instrumen Penelitian

Penelitian ini dilakukan Teknik pengumpulan data antara lain: Studi Pendahuluan, Wawancara, Observasi, dan dokumentasi. Pada teknik pengumpulan data tersebut didapat hasil data utama dan data penunjang sebagai berikut:

1. Data Utama

Data utama dalam penelitian ini meliputi dasar pemikiran masyarakat menggunakan tanaman obat, jenis-jenis, manfaat, organ, cara pengolahan, cara penggunaan, sumber informasi, habitat, dan famili tanaman obat. Adapun instrumen untuk mendapat data utama adalah sebagai berikut:

a. Studi Pendahuluan

Studi pendahuluan adalah kegiatan yang dilakukan untuk memperoleh informasi sebelum melakukan penelitian dengan mengurus surat perizinan dari kampus kesetiap dinas yang terlibat seperti (Kesbangpol, Dinas Kependudukan, Dinas Kesehatan, Kecamatan Cikancung dan Desa Mandalasari, Desa Srirahayu, Desa Mekarlaksana, dan Desa Hegarmanah.

Tabel 3.1 Cara Memperoleh Data

Sifat	Perolehan Data		Cara Memperoleh Data	Waktu	Jenis Instrumen
	Sumber	Jenis			
Utama	1. Warga 2. PKK	1. Identifikasi Narasumber 2. Identifikasi tanaman obat	1. Studi Pendahuluan 2. Wawancara 3. Observasi	April – Juli 2018	1. Format Pendataan Partisipan 2. Format Wawancara

b. Wawancara

Pedoman wawancara menggunakan wawancara semi terstruktur wawancara dilakukan untuk mendapatkan data meliputi jenis – jenis tanaman obat, bagian yang digunakan, manfaat, cara pengolahan, cara penggunaan, sumber informasi tanaman berkhasiat obat, dan habitat tanaman obat. Hasil wawancara tersebut dicatat untuk memastikan data-data tanaman obat yang dimanfaatkan oleh masyarakat Desa Mandalasari, Desa Srirahayu, Desa Mekarlaksana, dan Desa Hegarmanah yang berada di Kecamatan Cikancung Kabupaten Bandung. Data yang diperoleh kemudian disajikan ke dalam tabel tabulasi data sebagai berikut:

Tabel 3.2 Pedoman Wawancara Penelitian

No	Pertanyaan	Jawaban/Alasan
1.	Apakah bapak/ibu mengetahui tentang tanaman obat? a. Ya b. Tidak	
2.	Jenis tanaman obat apa yang sering digunakan?	
3.	Tanaman obat tersebut biasanya digunakan untuk menyembuhkan penyakit apa?	
4.	Bagian apa yang digunakan sebagai obat? a. Daun d. Buah b. Batang e. Biji c. Akar f. Bunga	
5.	Darimana bapak/ibu memperoleh tanaman obat tersebut? a. Dalam Kawasan hutan b. Kebun c. Tetangga d. Pekarangan rumah	
6.	Darimana bapak/ibu mengetahui informasi tentang tanaman obat tersebut? a. Turun-temurun b. Tetangga/dukun(pend non formal) c. Pendidikan formal d. Informasi media(internet/buku)	

c. Observasi

Lembar observasi digunakan sebagai pedoman dalam mengamati tanaman obat, sehingga diperoleh informasi ciri-ciri morfologi tanaman obat. Lembar observasi berisi format ciri-ciri tanaman meliputi bentuk daun, bentuk urat daun, jenis daun, bentuk batang, jenis batang, dan permukaan batang. Data yang diperoleh kemudian disajikan ke dalam tabel tabulasi data sebagai berikut:

Tabel 3.3 Data Ciri-ciri Morfologi Tanaman Obat

No.	Nama Spesies	Bentuk Helai Daun	Bentuk Urat Daun	Jenis Daun	Tepi daun	Tata letak daun	Bentuk Batang
1.							
2.							
Dst.							

2. Data Penunjang

Data penunjang dalam penelitian ini yaitu kriteria responden yaitu, jenis kelamin responden, usia responden, pendidikan dan pekerjaan masyarakat Desa Mandalasari, Desa Srirahayu, Desa Mekaraksana, dan Desa Hegarmanah yang

berada di Kecamatan Cikancung Kabupaten Bandung. Adapun data penunjang yang diperoleh kemudian disajikan kedalam table tabulasi data sebagai berikut:

Tabel 3.4 Tabulasi Data Narasumber

Data Narasumber					
Desa	No	Nama	Pekerjaan	Usia	Jenis Kelamin
Mandalasari	1				
	2				
	Dst				
Srirahayu	1				
	2				
	Dst				
Mekarlaksana	1				
	2				
	Dst				
Hegarmanah	1				
	2				
	Dst				

6. Teknik Analisis Data

Penelitian ini menggunakan Teknik survey yang dirancang untuk memperoleh gambaran tentang berbagai jenis tanaman obat yang dimanfaatkan oleh masyarakat. Cara pengumpulan data dengan mewawancarai masyarakat di Desa Mandalasari, Desa Srirahayu, Desa Mekarlaksana, dan Desa Hegarmanah yang berada di Kecamatan Cikancung Kabupaten Bandung.

Data yang diperoleh akan dianalisis untuk memperoleh data sekunder berdasarkan studi literatur berupa deskripsi setiap spesies tanaman seperti taksonomi, nama daerah, morfologi, khasiat pengobatan, dan cara pengolahan. Kemudian ditarik kesimpulan terhadap data hasil penelitian. Data yang sifatnya kualitatifnya akan dihitung dengan presentasi data yang bersifat kualitatif akan dianalisis secara deskripsi dengan studi literatur.

7. Prosedur Penelitian

Prosedur penelitian merupakan penjelasan langkah-langkah yang harus ditempuh dalam suatu penelitian. Adapun langkah-langkah prosedur penelitian meliputi tiga hal yaitu :

1. Tahap Persiapan

Berikut beberapa hal yang akan dilakukan peneliti pada tahap persiapan:

- a. Merumuskan masalah
- b. Melakukan kajian pustaka
- c. Menyusun proposal
- d. Melakukan revisi proposal setelah mendapat berbagai saran dari dosen
- e. Pembimbing
- f. Memperbaiki proposal
- g. Melakukan survei lapangan di lokasi penelitian
- h. Mempersiapkan surat perijinan penelitian dari kampus dan desa Sarireja
- i. Menyusun skripsi bab I, III dan instrumen penelitian
- j. Melakukan revisi skripsi bab I, III dan instrumen penelitian setelah mendapat berbagai saran dari dosen pembimbing
- k. Memperbaiki skripsi bab I, III dan instrumen penelitian setelah mendapat berbagai saran dari dosen pembimbing

2. Tahap Pelaksanaan

Berikut adalah beberapa hal yang akan dilakukan peneliti pada tahap pelaksanaan penelitian antara lain:

- a. Memberikan kuisioner pada responden tentang dasar pemikiran masyarakat menggunakan tanaman obat
- b. Mewawancarai responden tentang jenis-jenis tanaman obat, bagian yang digunakan, khasiat, cara pengolahan, cara menggunakan dan habitat tanaman obat
- c. Mengobservasi tanaman obat
- d. Pengambilan dokumentasi berupa foto selama proses penelitian berlangsung
- e. Melakukan identifikasi tanamanobat berdasarkan studi literatur

3. Tahap Penyelesaian

Berikut adalah beberapa hal yang akan dilakukan peneliti pada tahap penyelesaian antara lain:

- a. Melakukan pengolahan data hasil penelitian
- b. Melakukan pembahasan dan menarik kesimpulan hasil analisis data
- c. Menyusun laporan hasil penelitian berupa skripsi.

