

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan adalah survei yang bertujuan untuk mengamati langsung dan mendeskripsikan pemberdayaan masyarakat melalui Bank Sampah Beringin. Data diperoleh dengan metode observasi, wawancara, dan dokumentasi.

#### **B. Populasi dan Sampel**

##### 1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh nasabah bank sampah Beringin pedukuhan Ringin Ardi, Desa Karangasri, Kecamatan Pengasih, Kabupaten Kulon Progo yang berjumlah 64 orang.

##### 2. Sampel

Sampel yang diambil dalam penelitian ini menggunakan metode total sampling, sehingga didapatkan jumlah sampel 64 orang.

#### **C. Waktu dan Tempat**

##### 1. Waktu

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan April - Mei 2021.

##### 2. Tempat

Penelitian ini dilaksanakan di Bank Sampah Beringin Pedukuhan Ringin Ardi, Karangasri, Pengasih, Kulon Progo.

## **D. Subjek dan Objek Penelitian**

### 1. Subjek Penelitian

Subjek Penelitian ini adalah masyarakat yang terlibat dalam kegiatan bank sampah, yaitu para pengurus dan juga nasabah Bank Sampah Beringin Pedukuhan Ringin Ardi, Karangsabangri, Pengasih, Kulon Progo.

### 2. Objek Penelitian

Objek penelitian ini yaitu tentang proses pelaksanaan pemberdayaan masyarakat melalui Bank Sampah dan dampak positif adanya Bank Sampah Beringin terhadap masyarakat sekitar.

## **E. Variabel Penelitian**

Definisi operasional dalam Penelitian ini yaitu:

### 1. Tahap Pemberdayaan Masyarakat

Tahap pemberdayaan masyarakat adalah tahapan untuk melihat seberapa jauh proses pemberdayaan masyarakat. Tahapan tersebut adalah penyadaran dan pembentukan perilaku, tahap transformasi kemampuan, tahap peningkatan kemampuan intelektual dimana tahapan-tahapan tersebut diperoleh dari proses wawancara dan pengamatan secara langsung.

### 2. Kegiatan Bank Sampah

Segala sesuatu proses dan kegiatan yang berlangsung di bank sampah seperti pengumpulan sampah, pemilahan sampah, penimbangan sampah, penjualan serta pencatatan hasil tabungan nasabah bank sampah dan hasil penjualan yang

dilakukan di Bank Sampah Beringin. Data diperoleh dengan wawancara dengan pengurus dan pengisian lembar *chescklist*.

### 3. Pasrtisipasi Masyarakat

Partisipasi masyarakat pada penelitian ini adalah keikutsertaan warga Pedukuhan Ringin Ardi dan sekitarnya dalam menjadi nasabah Bank Sampah Beringin. Data diperoleh melalui wawancara identitas responden.

### 4. Dampak dengan adanya Bank Sampah Beringin terhadap lingkungan

Keberadaan Bank Sampah Beringin memberikan dampak terhadap lingkungan berupa berkurangnya sampah plastik dan kertas yang berserakan di sekitar rumah nasabah. Pengambilan data diperoleh dengan melakukan wawancara dengan responden tentang dampak yang dirasakan sdengan adanya bank sampah Beringin dan setelah bergabung menjadi nasabah.

## **F. Teknik Pengumpulan Data**

### 1. Observasi

Observasi merupakan salah satu teknik pengumpulan data, dimana peneliti melakukan pengamatan terhadap fokus yang akan diteliti oleh peneliti. Dengan observasi peneliti dapat mengetahui secara langsung dan melakukan pengamatan yang lebih mendetail mengenai keadaan yang ada di lapangan penelitian. Salah satu alasan menggunakan teknik ini yaitu teknik pengamatan memungkinkan melihat, mengamati sendiri, kemudian mencatat perilaku dan kejadian sebagaimana yang terjadi pada keadaan yang sebenarnya (Lexy, hlm. 174).

Dalam penelitian ini observasi digunakan untuk mengamati secara langsung melalui penglihatan, untuk mendapatkan gambaran umum mengenai lokasi penelitian, kegiatan yang berlangsung di bank sampah, serta dampak adanya bank sampah terhadap lingkungan rumah nasabah Bank Sampah Beringin. Observasi dilakukan dengan pengamatan secara langsung yang kemudian dimasukkan ke dalam lembar *checklist*.

## 2. Wawancara

Wawancara adalah percakapan dengan maksud tertentu oleh dua pihak, yaitu pewawancara (interviewer) sebagai pengaju atau pemberi pertanyaan dan yang diwawancarai (interviewee) sebagai pemberi jawaban atas pertanyaan itu. (Basrowi, 1993). Wawancara yang digunakan dalam penelitian ini bertujuan untuk memperoleh informasi mengenai faktor yang mempengaruhi kegiatan bank sampah yaitu kinerja pengurus dalam mengelola bank sampah, serta dampak adanya bank sampah terhadap sosial dan ekonomi warga Pedukuhan Ringin Ardi.

## 3. Dokumentasi

Dalam penelitian ini teknik pengumpulan data dapat dilakukan melalui pengumpulan data-data seperti dokumen, catatan-catatan penting yang berhubungan dengan masalah yang diteliti, sehingga akan diperoleh data yang lengkap, sah, dan bukan perkiraan (Basrowi, 1993). Alasan penggunaan teknik dokumentasi karena sebagian besar data dan fakta tersimpan dalam bentuk dokumentasi. Teknik ini digunakan untuk memperoleh data mengenai struktur kepengurusan dan jumlah nasabah Bank Sampah Beringin.

## **G. Instrumen Penelitian**

Alat dan Bahan Penelitian :

1. Alat tulis
2. Kamera
3. Perekam Suara
4. Kertas
5. Lembar *Checklist*
6. Panduan Wawancara

## **H. Prosedur Penelitian**

1. Tahap Persiapan

Tahap dimana penulis menyiapkan alat tulis dan bahan yang akan digunakan untuk pengambilan data.

2. Proses Pengambilan Data

Penulis melakukan pengamatan secara langsung mengenai kegitan yang berada di bank sampah yang kemudian penulis melakukan wawancara kepada subjek penelitian dan dikuatkan dengan data berupa dokumentasi.

## **I. Pengolahan Data**

Data yang dihasilkan dari wawancara dan observasi akan diolah untuk memperoleh hasil berupa gambaran kegiatan pemberdayaan masyarakat melalui bank sampah. Hasil akhir yang disajikan berupa keikutsertaan masyarakat dalam

kegiatan bank sampah dan dampaknya bagi lingkungan, sosial, maupun ekonomi di Pedukuhan Ringin Ardi, Karang Sari, Pengasih, Kulon Progo.

## **J. Analisis Data**

Penelitian ini menggunakan metode analisa deskriptif dan dengan menggunakan metode analisa kualitatif yaitu untuk mengetahui gambaran terkait pemberdayaan yang dilakukan oleh Bank Sampah Beringin Karang Sari Pengasih, Kulon Progo.