

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Tipe Penelitian

Tipe yang digunakan dalam penelitian ini adalah Deskriptif Kuantitatif yaitu menerangkan dan menguraikan serta menganalisa data yang diperoleh dengan cara wawancara, kuesioner, dan observasi terhadap fenomena-fenomena mengenai Peranan Dinas Lingkungan Hidup Bidang Pengelolaan Sampah Di Kecamatan Pangkalan Kerinci.

B. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Pangkalan Kerinci Kabupaten Pelalawan. Alasan pemilihan judul ini adalah Karena di Kecamatan Pangkalan Kerinci masih banyak terdapat permasalahan yang berkaitan dengan sampah yang masih ditemukan di pinggiran jalan maupun belum banyak nya tempat pembuangan sampah sementara (TPS) dan permasalahan lainnya yang berkaitan dengan peran dari Dinas Lingkungan Hidup Bidang Pengelolaan Sampah yang kurang terlaksana dengan baik khususnya mengenai pengelolaan sampah.

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah jumlah keseluruhan dari unit analisis yang ciri-cirinya dapat diduga mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk mempelajari dan kemudian ditetapkan jumlahnya. Adapun yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah Kepala Dinas Lingkungan Hidup, Kepala Bidang Pengelolaan Sampah, pegawai yang berada di lingkungan

Dinas Lingkungan Hidup Bidang Pengelolaan Sampah dan Masyarakat di Kecamatan Pangkalan Kerinci.

2. Sampel

Menurut Riduwan (2009:60) area sampling (*kluster sampling*) adalah teknik sampling yang dilakukan dengan cara mengambil wakil dari setiap wilayah geografis yang ada. Yang menjadi responden yaitu Kepala Dinas Lingkungan Hidup, Kepala Bidang Pengelolaan Sampah, Staf Seksi Kebersihan Lingkungan, Staf Seksi Pengelolaan Sampah dapat dilihat pada tabel dibawah ini

Tabel III.I Jumlah Populasi dan Sampel Penelitian

NO	Jenis Populasi	Populasi	Sampel	Persentase
1	Kepala Dinas Lingkungan Hidup	1	1	100%
2	Kepala Bidang Pengelolaan Sampah	1	1	100%
3	Staf Seksi Pengurangan Sampah	8	8	100%
4	Staf Seksi Penanganan Sampah	18	18	100%
5	Staf Seksi Pengelolaan B3 Dab Limbah B3	4	4	100%
6	Petugas Kebersihan	210	10	4,7 %
7	Masyarakat	90.306	20	0,022%
Jumlah		90.548	44	

Sumber data : Modifikasi Penelitian Tahun 2017

D. Teknik Penarikan Sampel

Karena karakteristik dari populasi beragam kemudian ditambah dengan sub populasi yang jumlahnya berbeda, maka teknik pengambilan sampel juga dilakukan dengan berbeda pula. Untuk Kepala Dinas Lingkungan Hidup, Kepala Bidang Pengelolaan Sampah dan Pegawai di Bidang Pengelolaan Sampah menggunakan teknik *sensus* yaitu seluruh responden dijadikan sampel. Sedangkan Masyarakat Pangkalan Kerinci dan Petugas Kebersihan menggunakan teknik *teknik Insidental sampling* yakni teknik penentuan berdasarkan kebetulan, yaitu siapa aja yang secara kebetulan/insidental bertemu dengan peneliti dapat digunakan sebagai sampel, bila dipandang orang yang kebetulan ditemui itu cocok sebagai sumber data.

E. Jenis Sumber Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini :

1. Data Primer

Data Primer adalah data yang diperoleh dari hasil pengamatan penelitian yang berkaitan langsung dengan permasalahan yang dihadapi yaitu dari data penelitian tentang Peranan Dinas Lingkungan Hidup Bidang Pengelolaan Sampah Di Kecamatan Pangkalan Kerinci Kabupaten Pelalawan.

2. Data Sekunder

Data Sekunder adalah data yang diperoleh dan diperlukan untuk mengumpulkan data yang sudah berupa dokumen atau catatan yang meliputi :

- a. Struktur Organisasi Dinas Lingkungan Hidup Bidang Pengelolaan Sampah

- b. Tugas dan Fungsi setiap bidang-bidang yang bersangkutan yang diperoleh dari Lingkungan Hidup Bidang Pengelolaan Sampah Kabupaten Pelalawan
- c. Data-Data yang lain menurut Penulis dapat melengkapi penelitian ini nantinya.

F. Teknik Pengumpulan Data

Data yang dibutuhkan dalam penelitian ini dikumpulkan dengan menggunakan teknik berikut:

1. Kuisioner

Kuisioner yaitu membuat dan mengajukan daftar pertanyaan kepada responden mengenai permasalahan dalam penelitian. Dalam hal ini memberikan lembaran pertanyaan kepada Pegawai-Pegawai Di Dinas Lingkungan Hidup Bidang Pengelolaan Sampah guna untuk mendapatkan informasi tentang Peranan Dinas Lingkungan Hidup Bidang Pengelolaan Sampah Di Kecamatan Pangkalan Kerinci Kabupaten Pelalawan.

2. Observasi

Menurut Husaini Usman (2009:52). Teknik Observasi adalah pengamatan dan pencatatan yang sistematis terhadap gejala-gejala yang diteliti. Teknik ini dilakukan dengan cara dating, pendekatan, dan pengamatan langsung pada objek penelitian untuk memperoleh data-data awal dan data sekunder dari kantor Dinas Lingkungan Hidup Bidang Pengelolaan Sampah Kabupaten Pelalawan.

3. Dokumentasi

Menurut Riduwan (2009:31), Teknik Dokumentasi adalah ditunjukkan untuk memperoleh data langsung dari tempat penelitian, meliputi buku-buku yang relevan, peraturan-peraturan, laporan kegiatan dan data yang relevan. Teknik ini digunakan untuk mendapatkan Konsep Teori penelitian ini

4. Wawancara (interview)

Menurut Riduwan (2009:29) “ wawancara yaitu suatu cara pengumpulan data yang digunakan untuk memperoleh informasi langsung dari sumbernya”. Dalam penelitian ini penulis melakukan tanya-jawab kepada pihak-pihak terkait dengan alasan sebagai sumber informasi untuk memperoleh data mengenai Peranan Dinas Lingkungan Hidup Bidang Pengelolaan Sampah Kabupaten Pelalawan Di Kecamatan Pangkalan Kerinci.

5. Kepustakaan

Kepustakaan digunakan untuk mendapatkan data-data, teori, referensi dan artikel yang berasal dari buku, jurnal dan panduan lainnya yang mendukung teori penelitian.

G. Teknik Analisis Data

Teknik analisa data yang dipakai dalam penelitian ini adalah Teknik Kuantitatif secara Deskriptif, yaitu penelitian yang dilakukan dengan cara mengumpulkan data, setelah data terkumpul dikelompokkan atau diklasifikasikan melalui kuesioner menurut jenisnya lalu disusun kemudian diolah dalam tabel, setelah itu diuraikan dan diberikan pembahasan sekaligus pengujian hipotesis.

H. Jadwal Waktu Kegiatan Penelitian

Dibawah ini akan dipaparkan tabel mengenai jadwal pelaksanaan penelitian ini yang dimulai pada bulan agustus 2017 sampai dengan bulan desember 2017. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel di bawah ini:

Tabel III.2 :Peranan Dinas Lingkungan Hidup Dalam Pengelolaan Sampah Di Kecamatan Pangkalan Kerinci Kabupaten Pelalawan Pada Tahun 2017

No	Jenis Kegiatan	Bulan Dan Ke Minggu																			
		Agustus				Septem-ber				Oktob-er				novem-ber				Desem-ber			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Persiapan dan Penyusunan UP	x	x	x	x																
2	Seminar UP					x															
3	Revisi Up						x	x	x												
4	Penelitian Lapangan									x	x	x	x								
5	Pengelolaan dan analisa data													x	x	x	x				
6	Bimbingan Skripsi																	x	x	x	
7	Ujian skripsi																				x
8	Revisi Skripsi																				x
9	Pengesahan dan penyerahan skripsi																				x

Sumber: Modifikasi Penulis 2017

I. Rencana Sistematik Laporan Penelitian

Untuk lebih memahami secara garis besar penyusunan usulan penelitian ini, penulis membagi dalam 6 (enam) bab sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini merupakan bab pertama yang terdiri dari latar belakang masalah, serta tujuan dan kegunaan penelitian.

BAB II STUDI KEPUSTAKAAN DAN KERANGKA PIKIRAN

Pada bab ini diuraikan beberapa teori konsep sebagai dasar dalam penelitian ini, serta kerangka pikir.

BAB III METODE PENELITIAN

Dalam bab ini berisikan tentang metode penelitian, lokasi penelitian, populasi sampel, teknik pengumpulan data, jadwal waktu kegiatan penelitian, dan rencana sistematik laporan penelitian.

BAB IV DESKRIPSI LOKASI PENELITIAN

Bab ini membahas mengenai gambaran umum tentang situasi dan kondisi pada lokasi penelitian.

BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Bab ini membahas tentang hasil penelitian, mengenai identitas responden, Peranan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Pelalawan dalam Pengelolaan Sampah dan Faktor penghambat Dinas Tata Kota Pertamanan Dan Kebersihan Kabupaten Pelalawan dalam Pengelolaan Sampah di Kecamatan Pangkalan Kerinci.

BAB VI PENUTUP

Bab ini merupakan dari hasil penelitian dan pembahasan yang ditemukan dan kemudian memberikan saran bagi pihak terkait.