

### **BAB III**

#### **METODE PENELITIAN**

##### **A. Tipe Penelitian**

Tipe penelitian ini dapat dimasukkan kedalam tipe survey deskriptif yaitu menerangkan atau menguraikan keadaan riil dilapangan yang berhubungan dengan Evaluasi Pelaksanaan Keputusan Walikota Pekanbaru Nomor 7 Tahun 2004 Tentang Petunjuk Pelaksanaan Pengelolaan Kebersihan di Kota Pekanbaru dengan tipe kuantitatif.

##### **B. Lokasi Penelitian**

Penulis melakukan penelitian ini pada Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru dengan menetapkan wilayah sampel penelitian di Kecamatan Bukit Raya Kota Pekanbaru. Hal ini disebabkan untuk pengelolaan kebersihan atau sampah di Kecamatan Bukit Raya dilakukan oleh Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru. Sejauh ini Keputusan Walikota Pekanbaru Nomor 7 Tahun 2004 Tentang Petunjuk Pelaksanaan Pengelolaan Kebersihan di Kota Pekanbaru khususnya di Kecamatan Bukit Raya belum terlaksana dengan baik oleh Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru, hal ini sebagai mana terlihat dari fenomena-fenomena yang mengindikasikan hal tersebut.

##### **C. Populasi dan Sampel**

Dalam penelitian ini yang dijadikan sebagai populasi adalah Kepala Bidang Kebersihan Kota, Kepala Seksi Kebersihan Lingkungan, Kepala Seksi Pengelolaan dan Pemanfaatan Sampah, Kepala Seksi Penampungan Sampah, Petugas Kebersihan serta Masyarakat.

Untuk melihat bagaimana Evaluasi Surat Keputusan Walikota Pekanbaru Nomor 7 Tahun 2004 Tentang Petunjuk Pelaksanaan Pengelolaan Kebersihan di Kota Pekanbaru, penulis hanya menetapkan sampel di Kecamatan Bukit Raya saja dengan empat Kelurahan yakni Kelurahan Tangkerang Utara, Tangkerang Selatan, Tangkerang Labuai dan Kelurahan Simpang Tiga.

Tabel III.1 Keadaan Populasi dan Sampel Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru

| No | Sub Populasi                                    | Populasi | Responden | Persentase (%) |
|----|---|----------|-----------|----------------|
| 1. | Kepala Bidang Kebersihan Kota                   | 1        | 1         | 100%           |
| 2. | Kepala Seksi Kebersihan Lingkungan              | 1        | 1         | 100%           |
| 3. | Kepala Seksi Pengelolaan dan Pemanfaatan Sampah | 1        | 1         | 100%           |
| 4. | Kepala Seksi Penampungan Sampah                 | 1        | 1         | 100%           |
| 5. | Masyarakat di Kecamatan Bukit Raya              | ~        | 40        | -              |
|    | Jumlah  | 4        | 4         | 100%           |

Sumber: Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru

Untuk masyarakat masing-masing Kelurahan di Kecamatan Bukit Raya, penulis menetapkan sampel sebanyak 10 orang dan dirasa cukup untuk mewakili responden lainnya dengan total responden sebanyak 40 orang.

#### **D. Teknik Penarikan Sampel**

Teknik penarikan sampel yang penulis gunakan adalah teknik purposive sampling untuk Pegawai Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru, yaitu suatu teknik penarikan sampel berdasarkan pertimbangan tertentu dimana untuk masalah pengelolaan kebersihan ini menjadi tugas dari Bidang Kebersihan Kota.

Sedangkan untuk masyarakat juga menggunakan purposive sampling yaitu suatu penarikan sampel berdasarkan pertimbangan tertentu, dimana peneliti hanya

menetapkan sampel sebanyak 10 orang disetiap Kecamatan yang dianggap cukup untuk mewakili jumlah responden masyarakat lainnya.

#### **E. Jenis dan Sumber Data**

##### **1. Data primer**

Yaitu data yang penulis peroleh secara langsung dari para responden, yang mana data ini terdiri dari identitas responden berisi jenis kelamin, umur, tingkat pendidikan serta hasil tanggapan responden tentang Evaluasi Surat Keputusan Walikota Pekanbaru Nomor 7 Tahun 2004 Tentang Petunjuk Pelaksanaan Pengelolaan Kebersihan di Kota Pekanbaru.

##### **2. Data skunder**

Yaitu data yang penulis peroleh dari Kantor yang terdiri dari gambaran umum Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru, Mekanisme Pengangkutan Sampah, Jumlah Armada Sampah, Jumlah TPS dan sebagainya.

#### **F. Teknik Pengumpulan Data**

1. Wawancara, yaitu suatu teknik pengumpulan data dengan mengajukan pertanyaan-pertanyaan secara langsung kepada para responden. Wawancara penulis lakukan dengan Kepala Bidang Kebersihan Kota, Kepala Seksi Kebersihan Lingkungan, Kepala Seksi Pengelolaan dan Pemanfaatan Sampah, Kepala Seksi Penampungan Sampah, Petugas Kebersihan serta Masyarakat di empat Kelurahan di Kecamatan Bukit Raya Pekanbaru.

2. Kuisioner, merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya. Kuesioner ini penulis sebarakan kepada Pegawai Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru (Kepala Bidang Kebersihan

Kota, Kepala Seksi Kebersihan Lingkungan, Kepala Seksi Pengelolaan dan Pemanfaatan Sampah, Kepala Seksi Penampungan Sampah) serta Masyarakat yang terpilih di empat kelurahan di Kecamatan Bukit Raya Kota Pekanbaru. Kuesioner ini penulis sebarikan dengan cara; untuk pegawai dengan mendatangi langsung Kantor Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru dengan memberikan dan meninggalkan kuesioner selama 1 hari. Sementara untuk masyarakat yang terpilih, penulis mendatangi keempat kelurahan di Kecamatan Bukit Raya secara acak, masing-masing 10 orang responden disetiap kelurahan. Kuesioner ini penulis sebarikan dan mendatangi langsung kerumah masyarakat tentunya yang mau saja, jika masyarakat menolak penulis tidak memaksakan dan mencari yang lainnya.

3. Pengamatan (observasi) yaitu suatu teknik pengumpulan data dengan cara terjun langsung ke lokasi penelitian. Observasi yang penulis lakukan dengan melihat pengelolaan persampahan di empat kelurahan di Kecamatan Bukit Raya Kota Pekanbaru.

#### **G. Teknik Analisa Data**

Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah dengan metode kuantitatif, dimana setelah data yang diperlukan diperoleh, lalu data tersebut dikelompokkan dan diuraikan sesuai dengan jenisnya dan dianalisa secara deskriptif, kemudian disajikan dalam bentuk tabel yang dilengkapi dengan penjelasan. Setelah itu diambil kesimpulan.

#### **H. Jadwal Waktu Kegiatan Penelitian**

Penelitian ini dimulai dari bulan Juli 2016 direncanakan memakan waktu kurang lebih lima bulan dan akan selesai pada bulan November 2016. Untuk lebih jelasnya jadwal waktu kegiatan penelitian ini dapat dilihat pada tabel berikut ini.

Tabel III.3 Jadwal Waktu Kegiatan Penelitian Tentang Evaluasi Pelaksanaan Keputusan Walikota Pekanbaru Nomor 7 Tahun 2004 Tentang Petunjuk Pelaksanaan Pengelolaan Kebersihan di Kota Pekanbaru

| No  | Jenis Kegiatan                                | Bulan dan Minggu ke Tahun 2015/2016 |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
|-----|---|-------------------------------------|---|---|---|---------|---|---|---|-----------|---|---|---|---------|---|---|---|----------|---|---|---|
|     |   | Juli                                |   |   |   | Agustus |   |   |   | September |   |   |   | Oktober |   |   |   | November |   |   |   |
|     |   | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 1       | 2 | 3 | 4 | 1         | 2 | 3 | 4 | 1       | 2 | 3 | 4 | 1        | 2 | 3 | 4 |
| 1   | Penyusunan UP                                 |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 2   | Seminar UP                                    |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 3   | Revisi UP                                     |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 4   | Revisi Kuisioner                              |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 5   | Rekomendasi Survy                             |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 6   | Survy Lapangan                                |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 7   | Analisis Data                                 |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 8   | Penyusunan Laporan Hasil Penelitian (Skripsi) |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 9   | Konsultasi Revisi Skripsi                     |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 10. | Ujian Konfrehensif Skripsi                    |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 11. | Revisi Skripsi                                |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |
| 12. | Penggandaan Skripsi                           |                                     |   |   |   |         |   |   |   |           |   |   |   |         |   |   |   |          |   |   |   |