BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian

Suatu penelitian diperlukan perencanaan dalam penelitian, agar penelitian yang dilakukan dapat berjalan dengan baik, sistematis, serta efektif. Desain penelitian merupakan semua proses penelitian yang dilakukan oleh peneliti dalam melaksanakan penelitian, mulai dari perencanaan pelaksanaan penelitian dengan cara memilih data, mengumpulkan data, dan menganalisis data yang diteliti pada waktu tertentu.

Desain penelitian yang digunakan peneliti adalah pendekatan kualitatif yaitu menggambarkan dan menganalisa data yang dilakukan dengan cara mengumpulkan data berdasarkan keadaan yang nyata. Penelitian dimaksudkan untuk memberi gambaran tentang kinerja Badan Penanggualngan Bencana Daerah Menanggulangi Banjir di Desa Dawuan Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang, serta mendeskripsikan sejumlah konsep yang berkenaan dengan masalah kinerja BPBD dalam menanggulangi banjir tersebut.

Penelitian kualitatif merupakan suatu metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat positivisme, digunakan untuk meneliti pada kondisi objek yang alamiah dimana peneliti adalah sebagai instrument kunci dan hasil penelitian kualitatif lebih menekankan makna dari pada generalisasi.

Alasan peneliti menggunakan pendekatan kualitatif karena menurut peneliti pendekatan kualitatif dapat memahami dalam mengambil informasi dari

informan sebab peneliti mengambil data atau informasi dengan cara wawancara kepada aparatur serta masyarakat untuk diminta informasinya.

3.2 Teknik Penentuan Informan

Penentuan informan dalam penelitian ini didasarkan atas pihak-pihak yang menguasai masalah, memiliki data, dan bersedia memberikan data, disamping itu penentuannya pun didasarkan atas kriteria tujuan dan manfaatnya. Penentuan informan dalam penelitian ini menggunakan teknik *purposive* untuk BPBD Kabupaten Karawang. Adapun informan yang berasal dari aparatur dalam penelitian ini antara lain :

1. Kepala Pelaksana dianggap mengetahui kondisi serta masalah bencana banjir yang ada di Desa Dauwan Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang.
2. Seksi Pencegahan dianggap memahami bagaimana penanganan menanggulangi bencana banjir di Desa Dauwan Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang.
3. Seksi Logistik dianggap dapat memberikan informasi bagaimana bantuan korban bencana diberikan dalam penanggulangan bencana banjir di Desa Dawuan Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang .
4. Masyarakat Desa Dauwan Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang, karena terkena dampak bencana banjir serta dianggap mengetahui kinerja BPBD Kabupaten Karawang dalam menanggulang bencana banjir.

3.3 Teknik Pengumpulan Data

3.3.1 Studi Pustaka

Studi pustaka adalah segala usaha yang dilakukan oleh peneliti untuk menghimpun informasi yang relevan dengan topik atau masalah kinerja BPBD Kabupaten Karawang menanggulang bencana banjir di Desa Dawuan Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang. Pengumpulan data juga dilakukan dengan menelaah teori-teori, pendapat-pendapat, pokok-pokok yang terdapat dalam buku, karya tulis ilmiah dengan pembahasan masalah yang diteliti di BPBD Kabupaten Karawang melalui studi pustaka peneliti akan memperoleh informasi yang diharapkan.

3.3.2 Studi Lapangan

Studi lapangan yaitu suatu teknik pengamatan dan pencarian data secara langsung ke lapangan atau lokasi yang menjadi objek penelitian, dengan teknik pengumpulan data sebagai berikut:

a. Observasi, merupakan teknik pengumpulan data melalui pengamatan langsung atau peninjauan secara cermat yang dilakukan oleh peneliti secara langsung di kantor BPBD Kabupaten Karawang atau di Desa Dawuan Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang, sehingga peneliti dapat lebih mudah mengamati tentang data dan informasi yang diharapkan peneliti dalam melakukan penelitian mengenai kinerja Badan Penanggulangan Bencana Daerah menanggulangi bencana banjir di Desa Dauwan Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang.

b. Wawancara merupakan cara memperoleh informasi melalui komunikasi percakapan yang dilakukan saling berhadapan langsung. Peneliti mewawancarai aparatur yang berada di BPBD Kabupaten Karawang dan masyarakat Desa Dawuan, dengan cara melakukan tanya jawab kepada aparatur yang mengetahui dan memahami lebih jauh mengenai kinerja BPBD Kabupaten Karawang dalam menanggulangi banjir.
c. Dokumentasi, merupakan mencari data mengenai hal-hal atau variabel yang diteliti berupa catatan buku-buku, majalah, koran dan sebagainya. Metode ini dimaksudkan untuk mempelajari dan mengkaji secara mendalam data-data mengenai kinerja BPBD Kabupaten Karawang dalam menanggulangi banjir.

3.4 Uji Keabsahan Data

Uji Keabsahan data yang dilakukan dalam penelitian ini melakukan cara *triangulasi*. *Triangulasi* merupakan teknik pemeriksaaan keabsahan data yang memanfaatkan sesuatu yang lain. *Triangulasi* dalam pengujian kredibilitas ini diartikan sebagai pengecekan data dari berbagai sumber dengan berbagai cara dan berbagai waktu.

Penelitian ini menggunakan jenis *triangulasi* teknik, *Triangulasi* teknik dilakukan untuk menguji kredibilitas data dengan cara mengecek data kepada sumber data yang sama namun melalui teknik yang berbeda. Sumber dalam triangulasi teknik ini adalah aparatur BPBD Kabupaten Karawang. Hasil data yang diperoleh dengan wawancara, lalu dicek dengan observasi atau dokumentasi.

Data dari sumber tersebut dideskripsikan, dikategorisasikan, mana pandangan yang sama, yang berbeda dan mana spesifik.

Teknik *triangulasi* ini bertujuan untuk mengetahui kebenaran data tentang kinerja BPBD Kabupaten Karawang dengan menggunakan banyak teknik seperti wawancara, observasi dan lain-lain. Pengecekan tersebut dilakukan kepada narasumber yang dianggap kompeten.

3.5 Teknik Analisis Data

Sesuai dengan metode yang digunakan dalam penelitian ini maka teknik analisa data yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik analisa deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Analisis dilakukan dalam pengembangan teori berdasarkan data yang diperlukan dalam penelitian yang diperoleh dari hasil pengumpulan data dalam pelaksanaan penelitian ini. Sesuai dengan metode penelitian deskriptif dan pendekatan kualitatif, maka analisis data dilakukan sepanjang penelitian. Tujuan dari analisis data untuk menyederhanakan data ke dalam bentuk yang lebih sederhana sehingga mudah dibaca dan dipahami dan dapat mengambil kesimpulan secara tepat dan sistematis. Adapun teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini, sebagai berikut:

1. *Data Reduction* (reduksi data)

Teknik analisis data pada bagian reduksi data ini setelah peneliti mendapatkan hasil wawancara dari narasumber, peneliti dapat merangkum, memilih hal-hal pokok, memfokuskan pada hal-hal yang penting mengenai kinerja Badan Penanggulangan Bencana Daerah menanggulagi banjir di Desa Dauwan

Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang serta mencari titik temu pembahasan masalah dalam penelitian, dengan demikian data yang telah direduksi akan memberikan gambaran yang lebih jelas dan dapat mempermudah peneliti untuk melakukan pengumpulan data selanjutnya dan mencarinya data lainya bila diperlukan.

2. *Data Display* (penyajian data)

Setelah data direduksi, maka peneliti dapat membuat penyajian data. Penyajian data peneliti melakukan susunan informasi mengenai kinerja Badan Penanggulangan Bencana Daerah menanggulangi banjir di Desa Dauwan Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang kemudian peneliti melakukan penarikan sebuah kesimpulan dari informasi yang telah peneliti dapatkan dan mengubahnya serta menyusunya ke dalam bentuk uraian singkat dan bagan yang selanjutnya peneliti buat menjadi sebuah teks yang bersifat naratif.

3. *Conclution Verification* (penarikan kesimpulan)

Setelah adanya penyajian data, maka peneliti melakukan peninjauan kembali secara sepintas pada catatan lapangan yang bertujuan untuk dapat memahami kinerja Badan Penanggulangan Bencana Daerah menanggulagi banjir di Desa Dauwan Kecamatan Cikampek Kabupaten Karawang agar dapat memperoleh kesimpulan dan pemahaman yang lebih cepat.

3.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi pelaksanaan kegiatan penelitian dilaksanakan di Kabupaten Karawang khususnya di BPBD Kabupaten Karawang, Jl. Mangga No.13,

Nagasari, Kecamatan Karawang Barat, Kabupaten Karawang Provinsi Jawa Barat.

Adapun waktu pelaksanaan penelitian sebagai berikut :

Tabel 3.1
Jadwal Kegiatan Penelitian

NO	KEGIATAN	TAHUN					
		2017					
		MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS
1	Konsolidasi Skripsi						
2	Pengajuan Judul						
3	Penyusunan UP						
4	Seminar UP						
5	Persiapan Penelitian						
6	Pengumpulan Data						
7	Pengolahan Data						
8	Analisis Data						
9	Bimbingan Skripsi						
10	Penyusunan Skripsi						
11	Sidang Skripsi						