

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 JENIS DAN RANCANGAN PENELITIAN**

Jenis penelitian yang dilakukan adalah analisa kualitatif. Penelitian kualitatif merupakan penelitian yang digunakan untuk menyelidiki, menemukan, menggambarkan, dan menjelaskan kualitas atau keistimewaan dari pengaruh sosial yang tidak dapat dijelaskan, diukur atau digambarkan melalui pendekatan kuantitatif (Saryono, 2010). Sedangkan menurut Sulistyono (2006), Penelitian kualitatif berhubungan dengan ide, persepsi, pendapat, atau kepercayaan orang yang diteliti, kesemuanya tidak dapat diukur dengan angka. Supaya keabsahan data penelitian bisa berkualitas dan dapat dibuktikan, maka sumber data yang dikumpulkan berasal dari data primer dan data sekunder. Data primer yang dimaksud yaitu berupa rekaman hasil wawancara, dan observasi visual. Sedangkan data sekunder yaitu data yang menunjang data primer yang berasal dari jurnal, buku, regulasi, dan dokumen lainnya.

Dari pernyataan diatas, maka peneliti akan mencari gambaran seutuhnya mengenai manajemen keselamatan dan kesehatan kerja di gedung Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan UII.

##### **1.1.1 Perbandingan Penelitian Terdahulu**

Dalam penyusunan penelitian ini menggunakan metode yang sama dengan penelitian yang ada sebelumnya mengenai kajian implementasi sistem manajemen K3 pada perusahaan jasa konstruksi di kota Kupang yaitu menggunakan metode kualitatif. Namun terdapat perbedaan cara pengambilan data yaitu pada jurnal perbandingan menggunakan cara dengan penyebaran kuisioner serta menggunakan perhitungan rumus *De Boer*.

Tabel 3.1 Perbandingan Penelitian

Tahun	Judul	Penulis	Deskripsi Hasil Pemanding	Pemanding
2012	Kajian Implementasi Sistem Manajemen K3 Pada Perusahaan Jasa Konstruksi Di Kota Kupang	1.Yunita A Messah 2.Yohana B Tena 3.I Made Udiana	Penelitian mengenai evaluasi manajemen K3 pada kampus FTSP UII menggunakan metode kualitatif tanpa adanya data kuantitatif. Metode kualitatif yang ada didapatkan dari data primer dan data sekunder dimana data primer didapatkan dari observasi dan wawancara terstruktur yang didasarkan pada form pertanyaan yang tervalidasi, sedangkan untuk data sekunder merupakan data pelengkap berupa dokumentasi dan dari dokumen di kampus FTSP UII	Pada jurnal Kajian Implementasi Sistem Manajemen K3 Pada Perusahaan Jasa Konstruksi Di Kota Kupang data yang didapatkan menggunakan metode kualitatif dengan penyebaran kuisisioner serta menggunakan perhitungan rumus normalisasi <i>De Boer</i> .

## **3.2 JENIS DAN SUMBER DATA**

### **3.2.1 Data Primer**

Data primer dalam penelitian ini didapatkan dari observasi dan wawancara terstruktur yang didasarkan pada form pertanyaan yang tervalidasi.

### **3.2.2 Data Sekunder**

Data sekunder digunakan sebagai pelengkap dan penunjang data primer yang didapatkan dari dokumentasi dan dari data dokumen-dokumen di kampus FTSP UII melalui modul Pelaksanaan K3 dan Lingkungan FTSP UII.

## **3.3 TEKNIK PENGAMBILAN DATA**

### **3.3.1 Observasi**

Observasi adalah teknik pengumpulan data yang dilakukan melalui suatu pengamatan, dengan disertai pencatatan-pencatatan terhadap keadaan atau perilaku obyek sasaran yang didapatkan melalui cara wawancara terhadap obyek yang berwenang dan bersentuhan langsung dengan kegiatan yang berlangsung.

### **3.3.2 Dokumentasi Visual**

Dokumentasi adalah metode pengumpulan data dengan menyelidiki benda-benda tertulis seperti buku, majalah, dokumen, peraturan-peraturan, notulen rapat, catatan harian dan sebagainya.

### **3.3.3 Wawancara**

Wawancara adalah teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan interview secara langsung dengan pihak-pihak yang berwenang guna mendukung data-data yang didapat melalui metode observasi.

## **3.4 INSTRUMEN PENELITIAN**

### **3.4.1 Human Instrument**

Dalam penelitian kualitatif instrument utamanya adalah peneliti itu sendiri yang berfungsi untuk menetapkan fokus penelitian, memilih informan sebagai sumber data, melakukan pengumpulan data, menilai kualitas data, menafsirkan data, dan membuat simpulan atas temuannya.

### **3.4.2 Kamera**

Untuk dokumentasi selama observasi berlangsung.

### **3.4.3 Form Wawancara**

Untuk melakukan wawancara mendalam secara terstruktur kepada responden yang dituju menggunakan pertanyaan yang sudah dipersiapkan terlebih dahulu mengenai perihal apa saja yang ingin digali dari proses wawancara tersebut.

### **3.5 SUBJEK PENELITIAN**

Pada penelitian kualitatif ini, peneliti tidak memakai istilah populasi melainkan responden dikarenakan peneliti hanya akan mengambil 7 (tujuh) responden sebagai subjek penelitian. Setelah memilih responden, peneliti akan melakukan wawancara kepada responden untuk memperoleh keterangan. Supaya tepat sasaran, ke-tujuh responden tersebut ditujukan kepada:

1. Ketua P2K3 gedung Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan UII dipilih sebagai responden dikarenakan ketua P2K3 adalah orang yang paling pertama bertanggung jawab dalam pelaksanaan manajemen K3 di FTSP UII.
2. Wakil Dekan 1 FTSP UII dipilih sebagai responden dikarenakan sebagai pemegang kendali serta penanggung jawab untuk segala kegiatan yang terjadi di kampus FTSP UII.
3. Sekretaris P2K3 gedung Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan UII dipilih menjadi responden dikarenakan sekretaris P2K3 telah tersertifikasi K3 melalui kementerian ketenagakerjaan.
4. Kepala Program Studi (Kaprodi) Teknik Lingkungan yang diwakili oleh Sekretaris Program Studi Teknik Lingkungan dipilih menjadi responden mewakili Kaprodi lainnya dikarenakan sebagai pihak yang berkaitan langsung dengan segala bentuk kegiatan pengajaran yang terjadi pada masing-masing program studi.
5. Kepala bagian umum gedung Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan UII dipilih sebagai responden karena sebagai penanggung jawab segala bentuk fasilitas serta sarana dan prasarana yang ada pada gedung FTSP UII melihat dimana manajemen K3 adalah salah satu sarana yang ada di FTSP UII.
6. Dua mahasiswa gedung Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan UII dipilih sebagai perwakilan responden dikarenakan mahasiswa adalah pihak yang bersentuhan langsung dalam kegiatan-kegiatan yang tinggi resiko pada gedung FTSP UII.

### **3.6 LOKASI PENELITIAN**

Lokasi penelitian ini berada di kampus FTSP (Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan) Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

### **3.7 WAKTU PENELITIAN**

Penelitian ini mulai dilaksanakan pada bulan Juli tahun 2016 pada saat awal mula pembentukan dan pelaksanaan manajemen K3 di kampus FTSP UII.

