

## BAB III

### METODE PENELITIAN

#### A. Desain Penelitian

Penulis menggunakan penelitian kualitatif yang akan lebih tepat jika peneliti melakukan peninjauan atau observasi lapangan sebelumnya terlebih dahulu. Metode penelitian adalah cara ilmiah untuk mendapatkan data dengan kegunaan dan tujuan tertentu (Sugiyono, 2019).



**Gambar III. 1** Desain Penelitian

#### B. Subjek dan Objek Penelitian

Subjek penelitian yang disebut sebagai informan adalah personel *aviation security* bandar udara Jenderal Ahmad Yani sejumlah 4 orang yang terdiri dari 1 (satu) orang *Airport Security Investigator*, 1 (satu) orang *Supervisor*, 1 (satu) orang *Squad Leader* dan 1 (satu) orang *Basic Avsec*. Objek penelitian ini adalah area pembatas fisik daerah keamanan terbatas di bandar udara Jenderal Ahmad Yani Semarang yang masih belum sesuai dengan peraturan yang berlaku.

#### C. Teknik Pengumpulan Data

Dalam penulisan laporan ini, metode yang digunakan dalam mengumpulkan data menggunakan metode observasi, wawancara dan dokumentasi.

##### 1. Metode Observasi

Observasi yang dilaksanakan penulis dilaksanakan selama *On the Job Training* mulai dari bulan Oktober 2023 sampai dengan bulan Januari 2024. Penulis langsung meninjau, mengamati, dan mencari data dari sumber-sumber lapangan yang berhubungan dengan objek penelitian yang dilakukan saat penulis melaksanakan *On the Job Training* di bandar udara

Jenderal Ahmad Yani Semarang.

## 2. Metode Wawancara

Wawancara dilakukan saat peneliti melaksanakan *On the Job Training* pada bulan Oktober 2023 hingga bulan Januari 2024 yang bertujuan untuk mendapatkan informasi sebanyak mungkin terkait permasalahan yang terjadi, sehingga memperkuat data penulis terhadap kondisi dan pengawasan pembatas fisik di bandar udara Jenderal Ahmad Yani Semarang. Wawancara dilakukan kepada petugas *aviation security protection* sebanyak 4 (empat) orang yang terdiri dari 1 (satu) orang *Airport Security Investigator*, 1 (satu) orang *Supervisor*, 1 (satu) orang *Squad Leader* dan 1 (satu) orang *Basic Avsec* yang diambil berdasarkan tingkat kompetensi yang ada.

**Tabel III. 1** Informan yang diwawancarai dan alasannya

Informan	Jabatan	Alasan
Sugeng	<i>Airport Security Investigator (Senior Avsec)</i>	<i>ASI</i> memiliki tanggung jawab untuk memantau dan mengaudit kebijakan dan prosedur keamanan, membantu pelaksanaan investigasi, dan membantu memastikan kepatuhan terhadap peraturan yang ditetapkan pemerintah
Triyanto	<i>Supervisor (Senior Avsec)</i>	<i>Supervisor</i> memiliki peran untuk bertanggung jawab untuk mengawasi, membimbing dan mengatur rekan kerja dibawahnya, serta memiliki pemahaman yang lebih terkait peraturan

Joko Wiyanto	<i>Squad Leader (Senior Avsec)</i>	<i>Squad Leader</i> memiliki peran terkait perencanaan dan mengatur pelaksanaan pekerjaan dan membangun tim yang solid. <i>Squad Leader</i> memiliki pemahaman yang terjadi di lapangan
I Gede Arya Surya	<i>Basic Avsec</i>	<i>Basic Avsec</i> memiliki peran yang sangat penting dan sangat memahami apa yang terjadi secara langsung dilapangan. Informan ini juga memiliki pemahaman yang lebih terkait peraturan karena sebelumnya bekerja dibawah <i>Airport Security Investigator</i>

### 3. Metode Dokumentasi

Kegiatan dokumentasi dilakukan saat peneliti melaksanakan *On the Job Training* pada bulan Oktober 2023 hingga bulan Januari 2024. Metode dokumentasi dalam penulisan ini seperti foto atau gambar pada zona pembatas fisik di sisi udara yang telah ditentukan oleh pihak *aviation security* bandar udara Jenderal Ahmad Yani Semarang dan dokumentasi ketika melakukan wawancara kepada petugas.

### 4. Studi Kepustakaan

Penelitian ini berisi beberapa literatur jurnal internasional maupun nasional, peraturan internasional maupun nasional, jurnal penelitian, internet, buku dan literasi yang mendukung dalam proses penulisan seperti ICAO dalam *Annex 17: Aviation Security*, Keputusan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor KM 211 Tahun 2020, Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 33 Tahun 2015 dan Peraturan Direktur Jenderal Perhubungan Udara Nomor : KP 601 Tahun 2015.

#### D. Teknik Analisis Data

Penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah kualitatif deskriptif yang bersifat menggambarkan, memaparkan, dan menguraikan objek yang diteliti (Arikunto, 2010). Deskriptif kualitatif (QD) adalah istilah yang digunakan dalam penelitian kualitatif untuk suatu kajian yang bersifat deskriptif (Yuliani, 2018).

#### E. Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada saat pelaksanaan *On the Job Training* yang dilaksanakan di PT. Angkasa Pura I Cabang Bandar Udara Jenderal Ahmad Yani Semarang Jawa Tengah yang beralamat Jl. Bandara Ahmad Yani, Semarang 50145 pada tanggal 02 Oktober 2023 hingga 02 Februari 2024.

**Tabel III. 2 Waktu Penelitian**

Uraian	Oktober 2023	November 2023	Desember 2023	Mei 2024	Juli 2024
Observasi Lapangan					
Pengumpulan Data					
Proses Data dan Wawancara					
Penelitian					
Proposal Tugas Akhir					
Tugas Akhir					