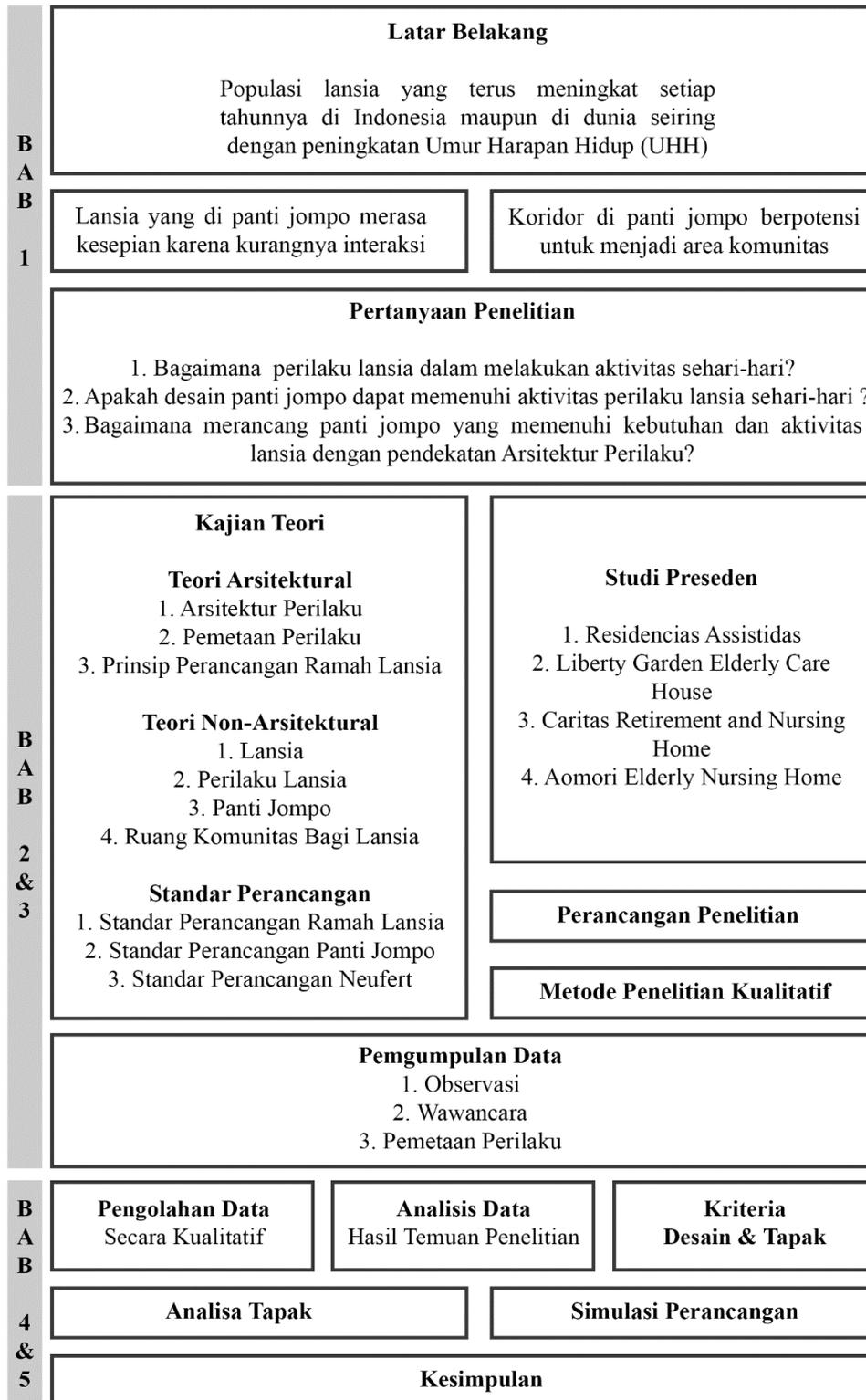


BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Metode Penelitian



Metode yang digunakan untuk melakukan penelitian adalah kualitatif dengan pendekatan deskriptif (I Made Wirartha, 2006), dimana metode analisis deskriptif kualitatif merupakan menggambarkan, menganalisis dan meringkas berbagai situasi juga kondisi dari beberapa data yang telah didapatkan berupa hasil wawancara atau pengamatan mengenai masalah yang terjadi di lapangan.

Dalam metode penelitian kualitatif, peneliti akan berfokus pada kegiatan maupun aktivitas lansia di panti jompo dan melihat hubungan antara fasilitas di panti jompo dengan lansia.

Metode pengumpulan data dilakukan antara lain dengan pengumpulan data primer melalui wawancara, observasi, dan data sekunder berupa informasi tulisan, buku-buku, dan tinjauan pustaka.

3.2 Sumber Data dan Lokasi Penelitian

3.2.1 Sumber Data

Data yang didapatkan bersumber dari :

1. Lansia di panti lansia Santa Anna
2. Pengurus di panti lansia Santa Anna
3. Pengelola di panti lansia Santa Anna

3.2.2 Lokasi dan Waktu Penelitian



Gambar 3. 1 Panti Jompo Santa Anna

Penelitian dilakukan di panti lansia Santa Anna yang terletak di Gg Masda 3 Jalan M no 40, Teluk Gong, Jakarta Utara. Panti lansia Santa Anna telah berdiri sejak 1987 dan melakukan renovasi besar pada tahun 2011.

Panti lansia Santa Anna dipilih karena memiliki fasilitas yang cukup memadai dan tidak asing bagi peneliti. Total terdapat 65 lansia yang menghuni panti ini dengan kombinasi 44 perempuan dan 21 pria. Rentang usia 60 tahun sampai lebih dari 90 tahun. Para lansia dibantu oleh 16 pegawai dalam menyiapkan kebutuhan maupun menjalani kehidupan sehari-hari lansia. Dapat dikatakan pengguna dari panti lansia ini dibagi menjadi tiga kategori yaitu penghuni berupa para lansia, pengurus berupa pegawai, dan pengunjung yang datang baik dari keluarga para lansia maupun masyarakat lain.

Lansia menjadi bagian paling penting karena merupakan pengguna tetap dan utama dalam suatu panti lansia, sehingga peneliti akan melakukan pengamatan dan observasi terhadap perilaku maupun aktivitas sehari-hari yang dilakukan oleh lansia.

Peneliti menyajikan kegiatan yang dilakukan oleh para lansia dalam tiga hari yang berbeda yaitu dua hari *weekday* dan satu hari *weekend*. Waktu yang ditentukan pada saat pagi pukul 8 hingga 9 pagi dan sore hari pukul 2 hingga 3 sore. Kedua waktu dipilih karena merupakan saat waktu bebas para lansia beraktivitas. Penelitian dilakukan pada hari dan waktu sebagai berikut :

1. Hari 1 : Senin, 22 November 2021 (pukul 14.00 - 15.00 WIB)
2. Hari 2 : Rabu, 24 November 2021 (pukul 08.00 - 09.00 WIB)
3. Hari 3 : Sabtu, 28 November 2021 (pukul 08.00 - 09.00 WIB)

3.3 Instrumen Penelitian

Beberapa instrumen penelitian yang digunakan :

1. Peneliti
melakukan observasi dan wawancara di Panti Jompo Santa Anna dengan waktu yang telah dilakukan selama 3 hari.
2. Alat tulis
Pencatatan hasil data data yang ditemukan dicatat menggunakan alat tulis

3. Buku tulis
Pencatatan hasil data data yang ditemukan dicatat di buku tulis
4. Kamera
Dokumentasi fasilitas-fasailitas yang dengan video dan foto dengan kamera *handphone*.
5. Meteran
Pengukuran dengan meteran pada ruangan untuk mengetahui dimensi ruang yang digunakan lansia
6. Autodesk Revit
Pembuatan denah panti jompo dan bangunan 3D
7. Sampel penelitian
Lansia dan pengurus Panti Jompo Santa Anna
8. Denah panti jompo
Denah panti jompo untuk mengetahui lebih detail mengenai ruangan-ruangan yang ada di panti jompo dan juga untuk melakukan pemetaan perilaku

3.4 Teknik Pengumpulan Data

1. Wawancara
Pada tahap wawancara, dilakukan dengan wawancara dengan penghuni dari panti jompo Santa Anna yaitu dari lansia, pengurus dan pengelola. Wawancara dilakukan kepada 4 lansia yaitu Oma Agustina, Oma Marice, Oma Lina dan Opa Bambang Mintaro, lalu dengan Kak Reta yang telah bekerja dari tahun 2018 untuk mengurus para lansia dan Suster Seliana selaku pengelola. Wawancara berfokus menanyakan hal mengenai perilaku dan aktivitas dari lansia di panti jompo Santa Anna.
2. Observasi
Peneliti akan melakukan observasi terhadap subjek penelitian yaitu lansia dalam sisi perilaku, kebiasaan dan aktivitas sehari-hari. Observasi dibarengi dengan wawancara dan survei lapangan dengan pengguna dari panti jompo Santa Anna baik pengelola maupun pegawai dan terutama lansia.

3. Pemetaan perilaku

Penggunaan metode pemetaan perilaku (*Behavior Mapping*) yaitu suatu teknik survei yang dikembangkan oleh Ittelson sejak tahun 1970an merupakan teknik yang sangat populer dan banyak dipakai.

4. Studi literatur

Studi literatur berfokus pada studi mengenai lansia sebagai pengguna utama dari panti jompo, standar perancangan bagi lansia serta definisi dari arsitektur perilaku yang digunakan untuk mengetahui aktivitas dan pergerakan lansia sehingga dapat menghasilkan suatu arahan desain untuk membantu proses perancangan selanjutnya.

5. Sumber data pilihan

- a. Data primer merupakan observasi pada Panti Jompo Santa Anna di Jakarta Utara sebagai studi kasus dengan wawancara dengan nara sumber terkait dengan kegiatan dan aktivitas lansia.
- b. Data sekunder adalah teori yang digunakan oleh peneliti baik arsitektural maupun non arsitektural, serta studi preseden dan juga standar perancangan bagi lansia dan panti jompo yang sesuai.

3.5 Tahapan Penelitian

Penelitian kualitatif memiliki tahapan penelitian yang bersifat fleksibel sesuai dengan situasi, kebutuhan dan kondisi saat di lapangan. namun penelitian kualitatif bersifat deskriptif secara garis besar merupakan data-data yang telah diperoleh baik dalam bentuk gambar maupun kata-kata, dan bukan angka. Data yang diperoleh, berupa catatan lapangan, foto, dokumen pribadi, dan lain-lain. (Darwis, 2003). Secara umum langkah-langkah dalam penelitian ini adalah:

- a) Membuat identifikasi dan rumusan masalah.
- b) Memahami lebih jauh teori mengenai panti jompo, lansia serta perilakunya dan juga mengenai standar perancangan dengan melakukan tinjauan pustaka.

- c) Menentukan metode penelitian yang didalamnya terdapat indentifikasi variabel dan subjek penelitian.
- d) Mengumpulkan data dengan pemetaan perilaku yang dilakukan di Panti Jompo Santa Anna.
- e) Melakukan analisis terhadap hasil penemuan dan melakukan interpretasi.
- f) Melakukan simulasi perancangan dengan memperhatikan aspek tinjauan pustaka, kriteria desain, analisis tapak.
- g) Menarik kesimpulan dan saran.

