

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Keberadaan Bandar Udara Pusako Anak Nagari Kabupaten Pasaman Barat, tadinya hanya berupa sarana penunjang transportasi bagi pejabat pemerintah setempat. Namun perkembangan transportasi udara dewasa ini yang terus meningkat membuat pemerintah daerah berupaya untuk mengembangkan bandara tersebut sebagai prasarana transportasi bagi masyarakat di Kabupaten Pasaman Barat Provinsi Sumatera Barat sehingga nantinya mampu memberikan andil yang cukup besar bagi perkembangan perekonomian wilayah baik regional maupun nasional, terutama dalam memberikan kemudahan mobilitas bagi para pelaku ekonomi dan masyarakat.

Pengembangan bandara ini didasari perkiraan peningkatan jasa pengguna transportasi udara di Pasaman Barat dalam 10 tahun kedepan dimana terdapat lonjakan pengguna transportasi udara baik penumpang maupun kargo. Dalam Master Plan Bandara Pusako Anak Nagari yang tertuang dalam Keputusan Menteri Perhubungan Nomor : KP 446 Tahun 2012 menunjukkan tahap pengembangan bandara yang membutuhkan sebuah bangunan terminal penumpang yang layak daripada bangunan saat ini yang hanya berfungsi sebagai kantor operasional.

Terminal Penumpang Bandara Pusako Anak Nagari Kab. Pasaman Barat adalah bangunan masa tunggal dengan pemenuhan kebutuhan penggunaan bandar udara, baik penumpang, pengantar dan penjemput, karyawan maskapai, petugas pemerintah, dan pengelola Bandar udara. Sebagai hal yang paling pertama dilihat oleh pengunjung suatu daerah yang menggunakan transportasi udara, maka Bandar udara harus menjadi hal yang paling pertama kali memunculkan kesan ciri khas dari daerah tersebut. Maka acuan desain Bandar udara yang tepat di Bandara Pusako Anak Nagari adalah desain yang berdasarkan kebudayaan dan sejarah daerah tersebut yaitu kebudayaan Minangkabau yang menjadi suku nenek moyang masyarakat Pasaman Barat, sehingga bisa memunculkan citra dari daerah tersebut yang sulit untuk dilupakan.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan

Tujuan dari penyusunan laporan perencanaan dan perancangan Terminal Penumpang Bandara Pusako Anak Nagari Kab. Pasaman Barat adalah penelitian terhadap fungsi arsitektur dalam merancang suatu bangunan terminal penumpang transportasi udara yang efisien dan efektif serta mampu menunjang perkembangan dan memperkenalkan wilayah tersebut.

1.2.2 Manfaat

Penyusunan laporan perencanaan dan perancangan Terminal Penumpang Bandara Pusako Anak Nagari Kab. Pasaman Barat bermanfaat untuk :

- Sebagai acuan dalam menentukan program ruang
- Sebagai pedoman dalam menentukan sistem struktur, konstruksi dan utilitas yang cocok digunakan untuk bangunan terminal penumpang
- Sebagai gagasan dalam menentukan bentuk tampilan bangunan

1.3 Ruang Lingkup

Lingkup pembahasan perencanaan dan perancangan Terminal Penumpang Bandara Pusako Anak Nagari Kab. Pasaman Barat adalah sebagai berikut:

- Tinjauan terminal penumpang dengan batasan terminal penumpang bandara domestik kelas IV.
- Tinjauan mengenai teori sirkulasi dan parkir yang berhubungan dengan kebutuhan terminal penumpang bandara.
- Pembahasan tentang kondisi eksisting dari Terminal Penumpang Bandara Pusako Anak Nagari Kab. Pasaman dengan berbagai permasalahannya.
- Pendekatan program perencanaan dan perancangan terminal penumpang bandara dari berbagai aspek yang dibutuhkan.

1.4 Metode Pembahasan

Metode pembahasan yang digunakan untuk menyusun laporan ini adalah metode analisa diskriptif dan dokumentatif yaitu metode dengan menguraikan dan menjelaskan data kualitatif, untuk selanjutnya dianalisa guna memperoleh suatu kesimpulan, serta mendokumentasikan data yang menjadi bahan penyusunan LP3A ini. Beberapa cara pengumpulan data yang dilakukan, antara lain :

1. Studi literatur kepustakaan untuk memperoleh data yang berkaitan dengan Bandar udara guna membantu proses pengolahan data.
2. Wawancara dengan narasumber terkait.
3. Observasi lapangan untuk memperoleh gambaran nyata mengenai objek studi dilihat dari segi arsitektur, teknis dan lainnya.
4. Melakukan studi banding.

1.5 Sistematika Pembahasan

Kerangka bahasan laporan perencanaan dan perancangan Tugas Akhir dengan judul Terminal Penumpang Bandara Pusako Anak Nagari Kab. Pasaman Barat sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Berisi tentang gambaran umum tentang Terminal Penumpang Bandara Pusako Anak Nagari Kab. Pasaman Barat berupa latar belakang, tujuan dan sasaran, manfaat pembahasan, lingkup pembahasan, metoda pembahasan dan sistematika pembahasan

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Berisi tentang substansi data-data tentang Terminal Penumpang Bandara Pusako Anak Nagari Kab. Pasaman Barat berupa peraturan ataupun standar yang mengatur tentang bangunan terminal penumpang.

BAB III TINJAUAN LOKASI

Berisi tentang data-data lokasi Terminal Penumpang Bandara Pusako Anak Nagari Kab. Pasaman Barat berupa tinjauan umum lokasi dan fasilitas serta master plan bandara.

BAB IV PENDEKATAN PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN

Berisi tentang kajian dan analisa perencanaan yang pada dasarnya berkaitan dengan pendekatan aspek fungsional, aspek kinerja, aspek teknis, aspek kontekstual, dan aspek visual arsitektural.

BAB V PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN

Membahas konsep, program, dan persyaratan perencanaan dan perancangan arsitektur untuk Terminal Penumpang Bandara Pusako Anak Nagari Kab. Pasaman Barat.