

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Sejak Gorontalo menjadi Provinsi, pembangunan di Kota Gorontalo semakin meningkat. Hal ini mempersempit lahan sehingga tidak ada lagi tempat untuk masyarakat membuat kegiatan seperti acara perkawinan, seminar dan lain sebagainya yang memiliki kapasitas banyak orang.

Dengan dibangunnya gedung besar seperti *Aldista Convention Center* merupakan solusi dari permasalahan tersebut, akan tetapi ini juga membutuhkan adanya lahan parkir yang luas untuk jenis kendaraan mobil dan motor. Hal ini sangat penting mengingat banyaknya pengunjung baik yang datang memenuhi undangan, maupun karyawan dan petugas yang bertugas melayani para tamu.

Aldista Convention Center merupakan salah satu gedung tempat pelaksanaan pernikahan, cafe dan tempat hiburan yang ada di kota Gorontalo. Hal ini menyebabkan peningkatan aktivitas kendaraan di areal gedung Aldista tersebut, dengan demikian keberadaan gedung Aldista menjadi salah satu pembangkit lalu lintas maupun penarik lalu lintas.

Seiring meningkatnya aktifitas kendaraan di areal gedung Aldista, menyebabkan peningkatan jumlah pengguna/kebutuhan lahan parkir kendaraan. Mengingat areal gedung Aldista memiliki lahan parkir yang luas namun masih banyak kendaraan yang tidak bisa parkir di lahan parkir yang ada maka perlu dilakukan analisis kebutuhan parkir untuk merencanakan tempat parkir di areal gedung *Aldista Convention Center*.

Berdasarkan inti masalah di atas maka Tugas Akhir ini akan membahas tentang “ *Rancangan Kawasan Parkir Areal Gedung Aldista Convention Center Kota Gorontalo*”

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah tersebut, maka permasalahan penelitian dapat dirumuskan sebagai berikut:

1. Berapa luas lahan parkir yang ada di areal gedung *Aldista Convention Center* ?
2. Bagaimana pembagian posisi parkir yang baik sehingga lalu lintas kendaraan teratur ?
3. Bagaimana cara survey arus lalu lintas di tempat penelitian ?
4. Bagaimana cara pengolahan data dan analisis data dari hasil survey ?

1.3. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui kapasitas atau kebutuhan ruang parkir di areal Aldista dengan menghitung jumlah kendaraan yang keluar masuk gedung tersebut, agar dapat direncanakan pembagian posisi parkir yang baik dengan kapasitas yang dapat menampung kendaraan sesuai lahan parkir yang tersedia.

1.4. Batasan Masalah

Untuk memfokuskan pembahasan penelitian ini, maka masalah di batasi pada:

1. Lokasi penelitian adalah *Aldista Convention Center* Kota Gorontalo.
2. Jenis kendaraan yang diamati berupa mobil dan motor yang parkir di lokasi penelitian.
3. Waktu survey selama 7 hari disaat ada kegiatan yang sedang berlangsung di lokasi penelitian, dimulai pada pukul 18:30 s/d 24:00 wita.

1.5. Manfaat Penelitian

Penelitian ini diharapkan akan memberikan manfaat yakni :

1. Pengembangan ilmu pengetahuan mengenai perencanaan parkir.
2. Sebagai bahan masukan kepada bagian perencanaan gedung Aldista dalam hal perencanaan fasilitas infrastruktur di areal gedung Aldista.