

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Seiring meningkatnya pertumbuhan penduduk serta kebutuhan manusia yang terus meningkat, menyebabkan suatu masalah yang sering dijumpai dalam sistem transportasi. Parkiran menjadi salah satu masalah dalam akhir - akhir ini karena terasa sangat mempengaruhi pergerakan kendaraan, dimana kendaraan yang melewati tempat yang mempunyai aktivitas tinggi laju pergerakannya terhambat oleh kendaraan yang parkir di badan jalan.

Pada umumnya kendaraan yang berparkir dipinggir jalan berada disekitar tempat atau pusat kegiatan seperti sekolah, rumah sakit, pusat perbelanjaan, dan lain-lain. Dalam rangka mengatasi masalah tersebut maka diperlukan pengadaan tempat parkir yang sesuai dan seimbang dengan karakteristik perparkiran.

Di Kabupaten Cilacap tepatnya di Kecamatan Sampang terdapat pusat perbelanjaan yang kebutuhan tempat parkir yang disediakan tidak seimbang dan tidak sesuai dengan karakteristik perparkiran. Hal ini akan mengakibatkan pengunjung pusat perbelanjaan akan memarkir kendaraannya pada daerah sekitar pusat perbelanjaan atau pada badan jalan.

Pusat Perbelanjaan Berkah Jaya adalah salah satu pusat perbelanjaan yang terdapat di Kabupaten Cilacap tepatnya di Kecamatan Sampang dan terletak di jl. Tugu Barat Sampang. Harga yang bersahabat menjadikan Pusat Perbelanjaan ini banyak pengunjung yang ramai berdatangan untuk berbelanja.

Dengan kondisi seperti disebutkan di atas maka perlu dilakukan analisis karakteristik parkir kendaraan di pusat perbelanjaan Berkah Jaya. Karakteristik tersebut meliputi: Volume parkir, akumulasi parkir, kapasitas parkir, indeks parkir.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka dapat dirumuskan permasalahan penelitian sebagai berikut :

1. Bagaimana karakteristik parkir di Pusat Perbelanjaan Berkah Jaya?
2. Berapakah kapasitas dan kebutuhan ruang parkir di Pusat Perbelanjaan Berkah Jaya?

1.3. Tujuan

Tujuan yang ingin dicapai dalam penyusunan tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk menganalisis karakteristik parkir kendaraan di Pusat Perbelanjaan Berkah Jaya.
2. Untuk menganalisis kapasitas dan kebutuhan ruang parkir di Pusat Perbelanjaan Berkah Jaya saat ini.

1.4. Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini adalah :

1. Manfaat Akademis

Dengan dilakukannya penelitian ini penulis dapat menambah wawasan dan memahami prosedur atau metode analisis karakteristik parkir.

2. Manfaat Untuk Pusat Perbelanjaan

Untuk pengelola Berkah Jaya Sampang diharapkan dapat menjadi bahan masukan dan pertimbangan dalam memecahkan permasalahan perparkiran kendaraan.

1.5. Batasan Masalah

Dalam tugas akhir ini, supaya masalah yang akan diungkapkan tidak meluas dan dapat terfokus pada pokok permasalahan, maka diadakan pembatasan masalah sebagai berikut :

1. Kendaraan yang dihitung adalah kendaraan yang parkir di dalam Pusat Perbelanjaan Berkah Jaya.
2. Karakteristik parkir meliputi volume, akumulasi, durasi, tingkat pergantian parkir, kapasitas parkir, dan indeks parkir.
3. Survei dilakukan selama 12 jam pada hari Selasa, Sabtu, dan Minggu, karena dianggap sudah dapat mewakili besarnya kendaraan yang parkir di Pusat Perbelanjaan Berkah Jaya.