

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Yogyakarta sebagai kota pelajar sekaligus sebagai tempat tujuan wisata memiliki kekayaan budaya dan tradisi masyarakat yang beragam. Seiring berjalan waktu, dengan jumlah penduduk yang terus meningkat setiap tahun, pertumbuhan kepadatan penduduk tersebut sangat mempengaruhi tingkat kebutuhan akan transportasi yang melalui jalan-jalan di Yogyakarta. Hal ini disebabkan oleh pertumbuhan kendaraan bermotor yang cukup besar tanpa diikuti bertambah prasarana transportasi yang memadai. Sebagai contoh, banyaknya kendaraan yang parkir di bahu jalan disebabkan karena kurang memadainya kapasitas lahan parkir.

Kota Yogyakarta yang semakin berkembang sangat membutuhkan penanganan parkir secara khusus salah satunya di lahan parkir Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta. Sebagai tempat pelayanan kesehatan, Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta merupakan fasilitas pelayanan publik yang keberadaannya sangat dibutuhkan masyarakat. Oleh karena itu Rumah Sakit Bethesda harus menyediakan fasilitas parkir yang memadai dan sesuai standar.

Pelaksanaan parkir juga perlu didukung oleh keamanan dan ketertiban lalu lintas. Diharapkan dengan pelayanan parkir yang dijalankan dengan baik dan aman, dapat memberikan rasa kepercayaan masyarakat terhadap pelayanan Rumah Sakit Bethesda. Dalam memenuhi pelayanan kesehatan masyarakat umum pada jam sibuk Rumah Sakit Bethesda, area parkir selalu penuh dengan kendaraan. Sehubungan dengan hal tersebut maka perlu dilakukan penelitian tentang kapasitas lahan parkir di Rumah Sakit Bethesda tersebut.

B. Perumusan Masalah

1. Berapa tingkat akumulasi parkir pada areal parkir Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta ?
2. Berapa volume parkir maksimal pada areal parkir Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta?
3. Berapa tingkat *turnover* parkir pada areal parkir Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta?
4. Berapa indeks parkir pada areal parkir Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta?
5. Berapa kapasitas ruang parkir pada areal parkir Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta?

C. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian tugas akhir di areal parkir Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta ini adalah untuk :

1. Menentukan karakteristik parkir kendaraan yang meliputi:
 - a. Akumulasi parkir
 - b. Volume parkir
 - c. Tingkat *turnover*
 - d. Indeks parkir
2. Mengevaluasi kapasitas ruang parkir di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta.

D. Manfaat Penelitian

1. Hasil penelitian ini bisa menjadi evaluasi kinerja manajemen parkir (pengelola), dalam hal pelayanan fasilitas parkir yang strategis dan kapasitasnya dalam menampung pertumbuhan parkir kendaraan yang ada.

E. Batasan Masalah

1. Penelitian ini hanya dilakukan di areal parkir Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta, sehingga apabila ada kendaraan yang parkir di luar areal parkir, tidak dimasukkan dalam lingkup penelitian.
2. Penelitian ini tidak meneliti besarnya biaya parkir dan durasi parkir karena dalam pelaksanaan penelitian ini digunakan survey observasi jenis survey kordon.
3. Penelitian ini dilakukan untuk kendaraan roda empat dan kendaraan roda dua.
4. Penelitian ini dilakukan pada hari Senin 6 April 2015 pada jam 08:00 WIB sampai dengan jam 21.00 WIB.