

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. 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 Condong Catur Yogyakarta. Sebagai tempat pelayanan kesehatan, Rumah Sakit Condong Catur Yogyakarta merupakan fasilitas pelayanan publik yang keberadaannya sangat dibutuhkan masyarakat. Oleh karena itu Rumah Sakit Condong Catur 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 Condong Catur Yogyakarta. Dalam memenuhi pelayanan kesehatan masyarakat umum pada jam sibuk Rumah Sakit Condong Catur Yogyakarta, area parkir selalu penuh dengan kendaraan. Sehubungan dengan hal tersebut maka perlu dilakukan penelitian tentang kapasitas lahan parkir di Rumah Sakit Condong Catur Yogyakarta tersebut.

### **1.2. Perumusan Masalah**

1. Berapa tingkat akumulasi parkir pada areal parkir Rumah Sakit Condong Catur Yogyakarta ?

2. Berapa volume parkir maksimal pada areal parkir Rumah Sakit Condong Catur Yogyakarta?
3. Berapa tingkat *turnover* parkir pada areal parkir Rumah Sakit Condong Catur Yogyakarta?
4. Berapa indeks parkir pada areal parkir Rumah Sakit Condong Catur Yogyakarta?

### **1.3. Tujuan Penelitian**

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

1. Menentukan karakteristik parkir kendaraan yang meliputi:
  - a. Akumulasi parkir
  - b. Volume parkir
  - c. Tingkat *turnover*
  - d. Indeks parkir
2. Menganalisis ruang parkir

### **1.4. Manfaat Penelitian**

1. Untuk memberikan gambaran dan kejelasan dari permasalahan fasilitas parkir.
2. Untuk mengetahui pentingnya penyediaan ruang parkir yang tepat terhadap kebutuhan.
3. 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.

### **1.5. Batasan Masalah**

1. Penelitian ini hanya dilakukan di areal parkir Rumah Sakit Condong Catur Yogyakarta, sehingga apabila ada kendaraan yang parkir di luar areal parkir, tidak dimasukkan dalam lingkup penelitian.
2. Penelitian ini tidak meneliti besarnya biaya parkir karena dalam pelaksanaan penelitian ini digunakan survey observasi jenis survey kordon.

3. Penelitian ini dilakukan untuk kendaraan mobil dan motor.
4. Penelitian ini dilakukan pada hari Sabtu dan Senin pada tanggal 18 dan 20 Juni 2016, pada jam 06:00 WIB sampai dengan jam 20.00 WIB.

#### **1.6. Keaslian Penelitian**

Sepengetahuan penulis judul mengenai penelitian “Analisis Karakteristik Parkir di Rumah Sakit Condong Catur Yogyakarta” ini belum pernah dilakukan sebelumnya.