

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang**

Rumah Sakit St. Antonius merupakan salah satu Rumah Sakit Swasta yang terletak di kota Pontianak, Kalimantan Barat. Seiring meningkatnya kesadaran masyarakat dalam kesehatan sehingga pengunjung Rumah Sakit St. Antonius meningkat, karena itu perlu adanya fasilitas pendukung antara lain apotek serta areal parkir yang memadai. Hal ini perlu diperhatikan mengingat keberadaan suatu pusat kegiatan harus seminimal mungkin menimbulkan gangguan sedikit mungkin di sekelilingnya. Beberapa perancangan fasilitas parkir dapat dipilih dengan melihat lahan yang ada maupun pengaturan parkir yang baik juga perlu dipertimbangkan untuk menjamin keamanan, kenyamanan, efisiensi dan kelancaran bagi penggunaan areal parkir maupun bagi arus lalu lintas di kawasan tersebut.

Parkir sangat erat hubungannya dengan lalu lintas. Lalu lintas terdiri dari berbagai aspek yang saling berkaitan. Lalu lintas yang baik adalah lalu lintas yang mampu menciptakan arus lalu lintas yang lancar, kecepatan yang cukup, aman, dan nyaman. Lalu lintas juga tidak terlepas dari adanya kendaraan yang berjalan maupun berhenti. Kendaraan yang berhenti (parkir) dapat menimbulkan suatu masalah yang sangat serius pada suatu wilayah. Kendaraan yang tidak bergerak (parkir) akan memerlukan tempat untuk ruang parkir.

Fasilitas parkir pada suatu rumah sakit akan sangat mempengaruhi keamanan dan kenyamanan. Bila tersedia fasilitas parkir yang baik, nyaman, dan aman serta lahan parkir yang tersedia memenuhi maka akan lebih mempermudah pelayanan parkir bagi pengunjung yang akan datang. Apabila rumah sakit tidak memperhatikan fasilitas-fasilitas penunjang parkir yang memadai maka akan dapat menimbulkan dampak yang tidak baik, dampak yang tidak baik tersebut adalah dampak terhadap lalu lintas di sekitar lokasi ataupun di dalam lingkungan rumah sakit itu sendiri.

Rumah sakit merupakan suatu pelayan publik atau pusat kegiatan yang banyak di kunjungi oleh penduduk karena ingin berobat maupun untuk mengetahui kesehatan. Rumah sakit juga tidak terlepas dari masalah perparkiran yang dapat mengganggu tingkat nyaman dalam proses pelayanan yang akan diberikan oleh pihak rumah sakit. Meningkatnya kebutuhan akan kesehatan sudah tentu akan membawa dampak meningkatnya kebutuhan parkir pada rumah sakit.

Areal parkir merupakan salah satu bagian terpenting dari sistem transportasi. Dari hasil pengamatan awal, disaat jam berkunjung terjadi lonjakan kebutuhan lahan parkir, lonjakan yang terjadi terkadang mengakibatkan tidak tetampungnya kendaraan yang akan menggunakan lahan parkir tersebut. Rumah sakit St. Antonius harus menyediakan kebutuhan lahan parkir yang memadai untuk mengatasi lonjakan kebutuhan parkir. Selain mengatasi lonjakan kebutuhan parkir perlu adanya penataan ulang untuk menghindari parkir sembarangan. Mempertimbang kebutuhan parkir menjadi hal penting, terutama dalam mengoptimalkan pemanfaat lahan parkir yang sudah ada. Hasil penelitian tentang

perparkiran ini dapat dijadikan pengetahuan mengenai kapasitas dan kebutuhan parkir yang ada, sehingga bila terdapat kekurangan penelitian dapat memberikan agar pihak rumah sakit dapat memperbaikinya.

### **1.2. Rumusan Masalah**

Berdasarkan uraian di atas maka perlu dilakukann penataan ulang dan analisis kebutuhan lahan parkir Rumah Sakit St. Antonius Pontianak untuk mengetahui seberapa besar kebutuhan parkir di Rumah Sakit St. Antonius Pontianak. Dengan demikian dapat mengoptimalkan dan pemanfaatan lahan parkir yang sudah tersedia.

### **1.3. Batasan Masalah**

Demi tercapainya penulisan yang dapat terarah pada tujuan utama, maka perlu adanya batasan-batasan masalah. Adapun batasan masalah yang dimaksud sebagai berikut:

1. Lokasi penelitian yaitu lahan parkir sepeda motor dan mobil penumpang pada Rumah Sakit St. Antonius Pontianak
2. Jenis kendaraan yang akan di teliti pada lahan parkir Rumah Sakit St. Antonius yaitu sepeda motor dan mobil
3. Pedoman penelitian mengacu pada keputusan Diejen Perhubungan Darat No:272/HK.105/DRJD/196 tentang Pedoman Perencanaan dan Pengoperasian Fasilitas Parkir.

#### **1.4. Tujuan Penelitian**

Tujuan dilakukan penelitian perparkiran di Rumah Sakit St. Antonius Pontianak yaitu sebagai berikut :

1. Mengetahui akumulasi, durasi, volume, tingkat pergantian parkir (*turn over parking*), indeks dan kebutuhan ruang parkir untuk mendapatkan kapasitas ruang parkir pada Rumah Sakit St. Antonius Pontianak
2. Memberikan solusi dan masukan terhadap penataan pola parkir yang tersedia di Rumah Sakit St. Antonius Pontianak untuk mendapat hasil yang optimal.

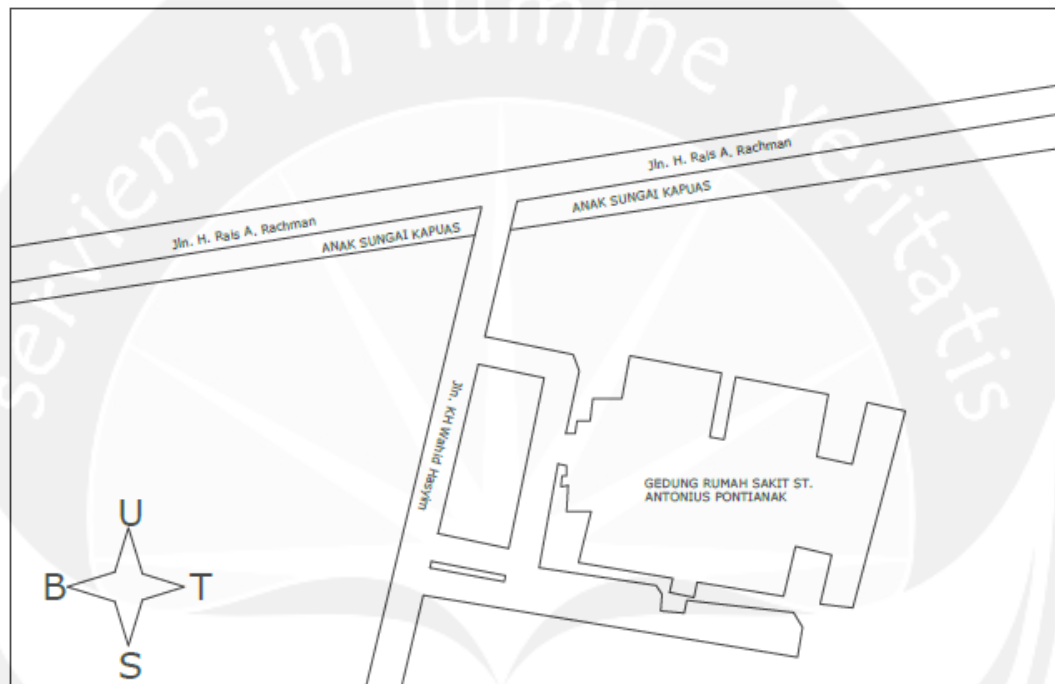
#### **1.5. Manfaat Penelitian**

Adapun manfaat yang diperoleh dari penelitian tentang Analisa Kebutuhan Parkir Pada Rumah Sakit St. Antonius Pontianak yaitu sebagai berikut:

1. Menambah pengetahuan tentang perparkiran Rumah Sakit Rumah Sakit St. Antonius Pontianak serta mengaplikasikan ilmu teknik sipil, khususnya program studi transportasi dalam kehidupan nyata.
2. Memberikan informasi secara teknis pentingnya kebutuhan ruang parkir untuk mengantisipasi pertumbuhan parkir pada Rumah Sakit St. Antonius Pontianak
3. Sebagai masukan dan bahan pertimbangan bagi instansi terkait dengan kenyamanan bagi pengguna parkir

### 1.6. Lokasi Penelitian

Lokasi yang di ambil pada penelitian ini hanya sebatas pada lahan parkir Rumah Sakit St.Antonius Pontianak, Kalimantan Barat yang terletak pada Jl. Kh. Wahid Hasyim No. 249 kota Pontianak.



Gambar 1.1. Peta Lokasi Rumah Sakit St. Antonius