

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kabupaten Solok Selatan merupakan salah satu kabupaten di provinsi Sumatera Barat yang berdiri sejak tahun 2004. Sejak berdiri sendirinya kabupaten solok selatan pembangunan mulai banyak berkembang seperti pembangunan rumah sakit umum daerah (RSUD) di solok selatan. RSUD ini merupakan salah satu rumah sakit terbesar yang berada di daerah Muara Labuh, Kabupaten solok selatan. Sehingga rumah sakit tersebut menjadi tempat pusat pelayanan kesehatan dari berbagai daerah yang ada di solok selatan. Dengan berkembangnya daerah di solok selatan maka terjadi peningkatan populasi secara signifikan, berdasarkan data BPS (Badan Pusat Statistik) tahun 2011 jumlah penduduk kabupaten Solok Selatan berjumlah 147.369 jiwa, terdiri dari 74.117 laki-laki dan 73.252 perempuan, dan pada tahun 2020 mengalami peningkatan jumlah penduduk dikabupaten Solok Selatan yang tercatat di BPS (Badan Pusat Statistik) adalah 182.027 penduduk, yang terdiri dari 95.859 laki-laki dan 89.168 perempuan.

Karena terjadinya peningkatan populasi penduduk di kabupaten solok selatan maka semakin banyak penduduk yang menggunakan kendaraan. Khususnya di daerah solok selatan pengguna kendaraan pribadi yang cukup tinggi. Karena banyaknya penduduk yang menggunakan kendaraan pribadi, umumnya penduduk yang ada di daerah solok selatan menggunakan kendaraan pribadi untuk bepergian seperti pergi berobat dan melakukan kunjungan ke rumah sakit umum daerah (RSUD) solok selatan.

Sekian banyaknya kendaraan pribadi yang masuk ke rumah sakit umum daerah (RSUD) solok selatan sehingga mengakibatkan kurangnya lahan parkir. Akibat kurangnya lahan parkir banyak kendaraan yang parkir secara sembarangan. Karena kendaraan yang masuk sudah melebihi kapasitas ruang parkir yang ada di rumah sakit. Sehingga akan terjadi penumpukan kendaraan antara kendaraan pengunjung dan petugas rumah sakit. maka dari itu perlu didukung oleh prasarana yang memadai yaitu berupa fasilitas parkir maupun fasilitas pendukung lainnya. Permasalahan yang terjadi di rumah sakit umum daerah (RSUD) solok selatan ini salah satunya adalah kapasitas ruang lahan parkir. karena terdapat ruang parkir yang belum bisa dikatakan memadai untuk menampung kendaraan, maka perlu ditentukan berapa besar kebutuhan ruang parkir dikawasan rumah sakit serta adanya penataan parkir.

Berdasarkan permasalahan yang terjadi diatas maka saya sebagai penulis mengangkat judul **”Analisis Kapasitas dan Efektivitas Ruang Parkir Rsud Kabupaten Solok Selatan”**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang, maka penulis merumuskan rumusan masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana menganalisis kebutuhan kapasitas parkir sesuai jumlah kendaraan pengunjung di RSUD Kabupaten Solok Selatan ?
2. Bagaimana cara mengatasi permasalahan lahan parkir di RSUD Kabupaten Solok Selatan ?

1.3 Batasan Masalah

Batasan Masalah yang akan dilakukan pada tugas akhir ini adalah :

1. Lokasi penelitian ini berlokasi di lahan parkir RSUD Kabupaten Solok Selatan.
2. Mendesain pola parkir sesuai dengan lahan parkir yang ada di RSUD kabupaten Solok Selatan.
3. Jumlah data kendaraan yang masuk dan keluar dari kawasan RSUD Kabupaten Solok Selatan.

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini yaitu sebagai berikut:

1. Menganalisis kapasitas lahan parkir sesuai dengan jumlah pengunjung yang akan parkir di RSUD Kabupaten Solok Selatan.
2. Menambah desain lahan Parkir yang ada di RSUD Kabupaten Solok Selatan.

1.5 Manfaat Penelitian

1. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi pengurus RSUD Kabupaten Solok Selatan untuk pembangunan lahan parkir selanjutnya.
2. Dapat menjadi dasar dan acuan teori untuk penelitian selanjutnya pada ruang lingkup lahan parkir.

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan pada tugas akhir ini sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini membahas tentang latar belakang, rumusan masalah, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan laporan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisikan teori mengenai kajian kebutuhan kapasitas dan efektivitas lahan parkir RSUD Solok Selatan.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini berisikan metodologi yang di gunakan dalam melakukan penelitian tugas akhir ini.

BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA

Bab ini berisikan tentang pemilihan lokasi, pengumpulan data, penyajian data proses perhitungan.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisikan tentang kesimpulan dari pengerjaan tugas akhir ini dan saran kedepan terhadap pengerjaan tugas.

LAMPIRAN