

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Parkir merupakan suatu tempat dimana kendaraan berhenti untuk sementara waktu. Pada tempat-tempat umum seperti perkantoran, bandara, pusat perdagangan maupun tempat hiburan akan menyebabkan kebutuhan ruang parkir yang memadai. Kebutuhan akan ruang parkir merupakan hal penting mengingat dapat menimbulkan masalah seperti tundaan, antrian ataupun kemacetan serta dapat mengganggu proses lalu lintas jika ketersediaan kapasitas jalan dan area parkir di tempat tersebut tidak dapat menampung kendaraan yang akan parkir.

Pasar Pendopo merupakan salah satu pasar tradisional modern yang ada di kota Pendopo Kabupaten Empat Lawang Provinsi Sumatera Selatan yang memiliki luas wilayah 192,86 M<sup>2</sup>. Pada pasar Pendopo hanya memiliki *off street parking* yang berada di dalam pasar tersebut. Aktivitas pasar yang padat menyebabkan meningkatnya volume kendaraan yang masuk dan keluar Pasar Pendopo pada jam-jam tertentu, sehingga banyak kendaraan yang sulit mencari tempat untuk parkir. Idealnya suatu kawasan menyediakan area parkir yang memadai sehingga bisa menampung untuk mengurangi kapasitas kendaraan yang penuh sehingga para pengguna dapat parkir dengan aman dan nyaman.

Sampai saat ini belum diketahui bagaimana karakteristik parkir *off street parkir* dan belum diketahui berapa kebutuhan ruang parkir di Pasar Pendopo saat ini. Berdasarkan hal tersebut maka perlu diadakan penelitian mengenai karakteristik dan kebutuhan parkir di Pasar Pendopo.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan uraian diatas, maka dapat dirumuskan pokok permasalahan sebagai berikut :

1. Berapakah kapasitas dan kebutuhan ruang parkir di Pasar Pendopo ?
2. Bagaimanakah karakteristik parkir di Pasar Pendopo pada saat ini ?

## **1.3 Tujuan Penelitian**

Sebagai dasar dari pelaksanaan penelitian perlu dilandasi tujuan yang dijadikan sebagai acuan dalam penelitian ini,. Tujuan dari penelitian ini adalah :

1. Menganalisis kapasitas dan kebutuhan ruang parkir di Pasar Pendopo.
2. Menganalisis karakteristik parkir di Pasar Pendopo pada saat ini.

## **1.4 Batasan Masalah**

Pada penulisan laporan ini, penulis membatasi masalah pada beberapa hal sebagai berikut :

1. Lokasi pengambilan data dilakukan di area parkir depan Pasar Pendopo.
2. Pengumpulan data kendaraan diambil pada jam 09.00-15.00 WIB.
3. Waktu pelaksanaan survey dilakukan pada hari senin-kamis untuk mewakili hari kerja dan hari minggu untuk mewakili hari libur.

4. Kendaraan yang diteliti yaitu kendaraan mobil dan motor.
5. Penelitian dilakukan pada saat pandemi *Covid 19* dan dilaksanakannya program PPKM.
6. Pengambilan data dengan mengamati secara langsung.

### **1.5 Manfaat Penelitian**

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat antara lain :

1. Mengetahui karakteristik parkir dan kapasitas serta kebutuhan ruang parkir di Pasar Pendopo
2. Memberikan informasi serta masukan kepada pihak yang terkait tentang kemacetan akibat ruang parkir yang sudah memenuhi kapasitas.
3. Untuk dunia pendidikan dapat menambah wawasan dan ilmu pengetahuan dibidang transportasi mengenai ruang parkir

### **1.6 Sistematika Penulisan**

Untuk mempermudah penulisan ini, maka saya uraikan dalam 5 (lima) pokok bahasan sebagai berikut :

#### **BAB I            PENDAHULUAN**

Pada bab ini menguraikan tentang gambaran umum mengenai penelitian yang akan dilakukan, seperti latar belakang pemilihan judul penelitian, tujuan dan manfaat penelitian, batasan masalah serta sistematika penulisan yang menjelaskan secara singkat komposisi masing-masing bab yang ada pada penulisan tugas akhir ini.

## BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini menyajikan beberapa teori-teori yang berhubungan dengan penelitian yang akan dilakukan, dan rumus-rumus dasar perhitungan.

## BAB III METODE PENELITIAN

Dalam bab ini berisi metode yang digunakan untuk memenuhi data-data serta uraian singkat tentang analisis yang dilakukan terhadap hasil pengolahan data yang dilakukan.

## BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini menyajikan hasil analisis perhitungan data-data yang diperoleh dari hasil yang telah dilakukan serta pembahasan dari hasil penelitian yang diperoleh.

## BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan bab penutup yang berisikan kesimpulan dari hasil analisis penelitian dan saran saran yang diberikan penulis.