

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Kota Muaradua yang menyanggah fungsi utama yaitu Ibu Kota Kabupaten Ogan Komering Ulu Selatan jumlah penduduk khususnya di Kecamatan Muaradua lebih kurang 38.614 jiwa, dengan laju pertumbuhan penduduk 1.79% per tahun. Keadaan ini mendorong aktivitas dan dinamika penduduk semakin tinggi dan cepat. Pertumbuhan penduduk mendorong pertumbuhan jumlah kendaraan baik roda dua maupun roda empat yang tidak seimbang dengan kapasitas jalan sehingga mengakibatkan penurunan tingkat pelayanan jalan pada jam-jam sibuk. Namun dengan berbagai keterbatasan yang dimiliki, pemerintah kabupaten belum mampu mengimbangi dan menyediakan berbagai kebutuhan masyarakat terutama penyediaan prasarana transportasi.

Taman Stadion Mini merupakan salah satu taman yg berada di Kota Muaradua. Taman ini di bangun pada tahun 2019 yang berlokasi di Bumi Agung. Banyak masyarakat yang berkunjung ke taman ini karena selain tempat untuk masyarakat bersantai ria, taman ini juga di lengkapi dengan area jogging track, area bermain anak sehingga taman ini dijuluki sebagai taman ramah anak. Pada sore hari terutama di akhir pekan taman ini ramai pengunjung. Meningkatnya jumlah pengunjung berdampak pada kurangnya lahan parkir untuk kendaraan roda dua maupun roda empat. Kurang tersedianya lahan parkir yang disediakan pemerintah membuat pengunjung memarkir kendaraan mereka ditrotoar jalan maupun bahu jalan hal ini menyebabkan kesemerautan yang terkadang menghambat arus lalu lintas dan penggunaan jalan menjadi tidak efektif.

Penyediaan tempat-tempat parkir di pinggir jalan pada lokasi jalan tertentu baik di badan jalan maupun dengan menggunakan sebagian dari perkerasan jalan, mengakibatkan, turunnya kapasitas jalan, terhambatnya arus lalu lintas dan penggunaan jalan menjadi tidak efektif (Pedoman Perencanaan dan Pengoperasian Fasilitas Parkir, Direktorat Jenderal Perhubungan Darat,1998). Untuk itu diperlukan tata ulang parkir agar dapat mengatasi masalah kurangnya tempat parkir untuk pengunjung di Taman Stadion Mini Kota Muaradua.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Masalah yang akan dibahas dalam penelitian ini adalah :

1. Bagaimana Karakteristik Parkir di taman Stadion Mini Kota Muaradua.
2. Apakah ketersediaan lahan parkir di taman Stadion Mini Kota Muaradua saat ini, memenuhi atau tidak untuk kebutuhan kendaraan yang parkir.
3. Bagaimana cara penataan dan perencanaan pemodelan lahan parkir di taman stadion mini agar area parkir tertata dengan baik

## **1.3 Tujuan Penelitian**

1. Untuk mengetahui karakteristik parkir di Taman Stadion Mini Kota Muaradua
2. Untuk mengetahui ketersediaan dan kebutuhan ruang parkir di Taman Stadion Mini Kota Muaradua.
3. Untuk mengetahui cara penataan dan perencanaan pemodelan lahan parkir di taman stadion mini agar area parkir tertata dengan baik.

#### **1.4 Batasan Masalah**

Demi tercapainya penulisan yang terarah pada tujuan, maka perlu adanya batasan-batasan masalah. Batasan masalah yang dimaksud adalah :

1. Lokasi penelitian yaitu di Taman Stadion Mini Kota Muaradua.
2. Penelitian yang dilakukan adalah menganalisis ketersediaan lahan parkir yang ada di Taman Stadion Mini Kota Muaradua saat ini. Analisis kebutuhan ruang parkir hanya berdasarkan data yang diperoleh selama waktu penelitian.
3. Penataan lahan parkir yang ada saat ini pada taman Stadion Mini Kota Muaradua hanya sebatas membuat design parkir agar area parkir tertata dengan baik.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Manfaat yang bisa didapat dari penelitian ini adalah :

1. Mengetahui dan memberikan informasi karakteristik parkir yang berupa volume parkir, indeks parkir, durasi parkir, akumulasi parkir, dan pergantian parkir (turn-over) yang berada di Taman Stadion Mini Kota Muaradua.
2. Memberikan informasi mengenai kebutuhan ruang parkir saat ini yang berada di Taman Stadion Mini Kota Muaradua.
3. Ruang parkir yang akan di desain dapat digunakan secara maksimal sehingga dapat mengurangi kemacetan di Bumi Agung Kota Muaradua

