

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Parkir merupakan salah satu unsur sarana yang tidak dapat dipisahkan dari sistem transportasi jalan raya secara keseluruhan. Perpakiran bukanlah suatu fenomena yang baru dalam sistem transportasi, masalah perpakiran ini bukan hanya terjadi pada kota-kota besar akan tetapi juga terjadi pada kota-kota yang sedang berkembang (Sholikhin & Mudjanarko, 2017).

Seiring dengan pertumbuhan kendaraan seperti sepeda motor, mobil, dan kendaraan lainnya yang terus meningkat dari tahun ke tahun, tentunya kebutuhan akan fasilitas lahan parkir menjadi satu hal yang sangat penting dan tidak terpisahkan dari sistem transportasi (Hirtanto, Ismiyati, & Prabandiyani, 2006). Berdasarkan data dari korlantas Polri Kota Tidore Kepulauan jumlah kendaraan pada tahun 2024 sebesar 30.256 unit.

Meningkatnya jumlah kendaraan tentunya menjadi suatu permasalahan karena pemerintah kota belum mampu menyediakan fasilitas parkir kendaraan yang memadai. Fasilitas parkir yang ada tidak dapat menampung bangkitan dari pusat-pusat kegiatan sehingga terjadi luapan parkir di badan jalan. Meluapnya parkir di badan jalan tentunya mengakibatkan gangguan arus lalu lintas.

Rumah Sakit Umum Daerah Kota Tidore Kepulauan merupakan fasilitas umum yang keberadaannya sangat dibutuhkan oleh masyarakat kota Tidore. Lahan parkir tentunya menjadi fasilitas yang paling penting yang harus disediakan oleh pihak rumah sakit, akan tetapi realita yang ada Lahan parkir yang disediakan oleh fasilitas rumah sakit ini kurang memadai dan tidak dapat menampung semua kendaraan. Sehingga Banyak pengunjung

yang memarkirkan kendaraan di bahu jalan dan menimbulkan masalah baru yaitu hambatan samping yang mengakibatkan terganggunya kenyamanan masyarakat yang menggunakan jalan.

Berdasarkan dari uraian latar belakang diatas maka perlu dilakukan penelitian untuk mengetahui kebutuhan lahan parkir di Rumah Sakit Umum Daerah Kota Tidore Kepulauan, sehingga dapat dijadikan sebagai acuan untuk menyediakan lahan parkir yang memadai. Berdasarkan hal tersebut maka judul penelitian yang diambil adalah **“Analisis Kebutuhan Lahan Parkir Pada Rumah Sakit Umum Tipe C Di Kota Tidore Kepulauan”**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang di atas maka dapat di ambil suatu rumusan masalah Sebagai berikut ;

1. Bagaimana karakteristik lahan parkir pada Rumah Sakit Umum Tipe C Kota Tidore Kepulauan?
2. Berapa kebutuhan lahan parkir kendaraan motor dan mobil di kawasan Rumah Sakit Umum Tipe C Kota Tidore Kepulauan?

1.3 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian yang dilakukan adalah:

1. Untuk mengetahui bagaimana karakteristik lahan parkir pada Rumah Sakit Umum Tipe C KotaTidore Kepulauan.
2. Menghitung kebutuhan lahan parkir kendaraan motor dan mobil di kawasan Rumah Sakit Umum Tipe C Kota Tidore Kepulauan.

1.4 Batasan Masalah

1. Lokasi penelitian adalah area parkir Rumah Sakit Umum Tipe C Kota Tidore Kepulauan.
2. Kendaraan yang disurvei adalah mobil dan sepeda motor yang melakukan parkir di dalam area parkir Rumah Sakit Umum Tipe C Kota Tidore Kepulauan.
3. Kelayakan parkir dan pola pergerakannya mengacu pola Pedoman Praktis Penyelenggaraan Parkir Departemen Perhubungan.

1.5 Sistematika Penulisan

Metode penulisan tugas akhir disusun berdasarkan panduan penyusunan tugas akhir yang dikeluarkan Fakultas Teknik Sipil. Sistematika penulisan tugas akhir ini meliputi:

1. BAB I PENDAHULUAN

Menguraikan hal-hal yang mencakup Latar Belakang Masalah, Rumusan Masalah, Batasan Masalah, Tujuan Penelitian, Serta Sistematika Penulisan.

2. BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Dalam bab ini berisikan teori yang diambil dari kutipan buku, dan artikel yang berkaitan dengan penyusunan tugas akhir serta beberapa *literatur review* yang berhubungan dengan penelitian.

3. BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Dalam bab ini diuraikan mengenai tahap penilaian, pelaksanaan penelitian, teknik pengumpulan data, bahan dan peralatan penelitian, jenis data yang diperlukan, pengambilan data, dan analisis data.

4. BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang pembahasan hasil dari pelaksanaan penelitian.

5. BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran yang didapat dari penulisan BAB I, BAB II, BAB III, dan BAB IV.