

ANALISA KEBUTUHAN DAN PENATAAN PARKIR DI TAMAN STADION MINI KOTA MUARADUA KABUPATEN OKU SELATAN

Guntur Akbar¹, Ir. Hj.Lindawati, MZ, M.T², Ferri Desromi, M.T³.
Universitas Baturaja Jl. Ratu Penghulu No.02301 OKU Sumsel 32115
Email : Gunturakbar27@gmail.com

ABSTRAK

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. Tujuan Penelitian Untuk mengetahui karakteristik parkir, ketersediaan dan kebutuhan ruang dan penataan dan perencanaan pemodelan lahan parkir di taman stadion mini agar area parkir tertata dengan baik.

Penelitian ini bersifat deskriptif. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah Observasi (Pengamatan). Observasi yang dilakukan mencakup pengamatan area parkir di lingkungan taman stadion mini kota muaradua.

Hasil penelitian yang di dapat Karakteristik permasalahan parkir kendaraan di taman stadion mini muaradua adalah kurang tertatanya area parkir. Lahan yang disiapkan untuk parkir banyak di gunakan untuk berjualan. Sehingga menyebabkan masyarakat parkir sembarangan. Hal itu dapat menimbulkan ketidaknyamanan pada pengunjung ataupun masyarakat yg lewat. Kapasitas ruang parkir yang tersedia sebanyak 22 petak parkir untuk kendaraan roda dua dan 6 petak parkir untuk kendaraan roda empat. Setelah dianalisa kapasitas ruang parkir yang di butuhkan adalah 64 kend/Hari untuk kendaraan roda dua dan 26 kend/Hari untuk kendaraan roda empat. Kebutuhan ruang parkir yang tersedia adalah sebanyak 22 petak parkir untuk sepeda motor atau 33 M² dan 6 petak parkir untuk mobil atau 69 m². Setelah dilakukan analisa maka di dapatkan kebutuhan parkir berdasarkan akumulasi parkir maksimum diambil angka yang paling maksimal diantara tujuh hari survei baik untuk mobil maupun sepeda motor yaitu sebesar 26 petak parkir untuk mobil atau 299 M² dan 64 petak parkir untuk motor atau 96 M².

**Kata Kunci : Analisa Karakteristik, Kapasitas, Kebutuhan Ruang Parkir,
Design**

ANALYSIS OF CHARACTERISTICS AND PARKING IN PARK STADION MINI MUARADUA CITY, OKU SELATAN REGENCY

**Guntur Akbar¹, Ir. Hj.Lindawati, MZ, M.T ², Ferri Desromi, M.T ³.
Baturaja University Jl. Ratu Penghulu No.02301 OKU Sumsel 32115
Email : Gunturakbar27@gmail.com**

The city of Muaradua which has the main function, namely the capital city of Ogan Komering Ulu Selatan Regency, has a special population in Muaradua District of approximately 38,614 people, with a population growth rate of 1.79% per year. This situation encourages activity and population dynamics to be higher and faster. Research Objectives To determine the characteristics of parking, availability and space requirements and the arrangement and planning of parking space modeling in the mini stadium park so that the parking area is well organized.

This research is descriptive. The data collection technique in this research is Observation (Observation). Observations made include observing the parking area in the mini stadium park environment of the city of Muaradua.

The results of the research obtained. Characteristics of the problem of parking vehicles in the Muaradua mini stadium park is the lack of a well-organized parking area. A lot of land prepared for parking is used for selling. This causes people to park haphazardly. This can cause inconvenience to visitors or passers-by. The available parking space capacity is 22 parking lots for two-wheeled vehicles and 6 parking lots for four-wheeled vehicles. After analyzing the required parking space capacity is 64 vehicles/day for two-wheeled vehicles and 26 vehicles/day for four-wheeled vehicles. The need for available parking spaces is as many as 22 parking lots for motorbikes or 33 M² and 6 parking lots for cars or 69 m². After the analysis, it is found that the parking need based on the maximum parking accumulation is taken the maximum number among the seven days of the survey for both cars and motorcycles, which is 26 parking lots for cars or 299 M² and 64 parking lots for motorbikes or 96 M².

Keywords: Analysis of Characteristics, Capacity, Parking Space Requirements, Design