

**PERHITUNGAN SATUAN RUANG PARKIR  
DI TOKO BUKU BANDAR LAMPUNG  
(STUDI KASUS TOKO BUKU GRAMEDIA DAN FAJAR AGUNG)**

**Oleh**

**Rizki Hidayad**

**ABSTRAK**

Bandar Lampung dengan jumlah penduduk yang tinggi mempengaruhi jumlah kendaraan bermotor sehingga diperlukan lahan parkir pada sarana umum. Sarana umum yang ada di Bandar Lampung adalah pusat pertokoan Toko Buku Gramedia dan Fajar Agung. Dengan lahan parkir yang ada diharapkan mampu menampung jumlah kendaraan yang masuk tanpa ada masalah yang mengganggu kelancaran arus kendaraan, namun ternyata terdapat masalah perparkiran yaitu kurangnya lahan parkir dan kurangnya jumlah satuan ruang parkir (SRP), oleh karena itu diperlukan penelitian mengenai SRP di Toko Buku Gramedia dan Fajar Agung Bandar Lampung agar dapat mengelola areal parkir yang memadai dan tertata dengan baik sehingga dengan diketahuinya karakteristik lahan parkir di pertokoan tersebut maka dapat diketahui kebutuhan areal parkir di pusat pertokoan tersebut.

Penelitian ini diawali dengan pengumpulan data-data yang dibutuhkan untuk menghitung kebutuhan SRP di Toko Buku Gramedia dan Fajar Agung. Proses pengumpulan data dilakukan melalui pengamatan di lapangan, mencatat waktu tiap kendaraan masuk dan keluar area parkir toko buku. Untuk kemudian dilakukan perhitungan kebutuhan jumlah SRP yang juga dibandingkan dengan standar Dirjen Perhubungan.

Dari hasil penelitian pada Toko Buku Gramedia dan Fajar Agung menunjukkan bahwa jumlah kebutuhan SRP atau petak parkirnya belum memenuhi jumlah standar ketentuan Dirjen perhubungan dan jumlah SRP atau petak parkir di Toko Buku Gramedia perlu ditambah sebanyak 3 SRP untuk kendaraan mobil dan 4 SRP untuk kendaraan motor. Sedangkan pada Toko Buku Fajar Agung tidak dibutuhkan penambahan jumlah SRP dikarenakan area parkir Toko Buku Fajar Agung masih dapat menampung jumlah kendaraan parkir pengunjung.

Kata kunci: lahan parkir, sarana umum, SRP.

**UNIT CALCULATION OF PARKING SPACES  
IN BANDAR LAMPUNG BOOK STORE  
(CASE STUDY GRAMEDIA BOOKSTORE AND FAJAR AGUNG )**

by

**Rizki Hidayad**

**ABSTRACT**

*Bandar Lampung with high population affects the number of motor vehicles in the parking lot so that the necessary public facilities . Public facilities in Bandar Lampung is the shopping center, Gramedia Bookstore and Fajar Agung. With the existing parking area is expected to accommodate the number of vehicles entering without any problems disrupt the smooth flow of vehicles , but it turns out there is a parking problem is a lack of parking spaces and the lack of parking space unit number (UCPS) , therefore the necessary research on the UCPS at Gramedia Bookstore and Fajar Agung to manage the parking area adequate and well ordered so by knowing the characteristics of the parking lot at the mall it can be seen in the parking lot of the needs of the shopping center.*

*This study begins with the collection of data needed to calculate the UCPS at Gramedia Bookstore and Fajar Agung. The process of data collection is done through observation in the field , record the time each vehicle entry and exit parking area bookstores . To then calculate the amount of UCPS needs are also compared with the Director General of Transportation standards .*

*The results of research on the Scholastic Bookstore and Dawn Court shows that the number of UCPS or plot parking needs not met the standard provisions of the Director General of the number and amount of UCPS transportation or parking plots in Gramedia Bookstore needs to be increased to as much as 3 UCPS for car, 4 UCPS for motorcycle. While the Fajar Agung Bookstore is not needed due to the addition of UCPS parking area Fajar Agung can still accommodate the number of visitors parked vehicles.*

*Keywords : parking area, public facilities, Unit Calculation of Parking Spaces (UCPS).*