

ABSTRAK

Judul: Analisis Karakteristik Parkir Kendaraan Pada Area Parkir Mall Grand Indonesia – Jakarta Pusat, Nama: Chintya Geneva Meisari, NIM: 41113010031, Dosen Pembimbing: Ir. Zainal Arifin, MT

Mall merupakan pusat perbelanjaan yang berintikan satu atau beberapa *department store* besar sebagai daya tarik. Selain sebagai pusat perbelanjaan mall disebut juga sebagai tempat rekreasi sebab kadang terdapat beberapa fasilitas kenyamanan seperti arena bowling, taman-taman mini, pusat pameran, klub kebugaran, *ice skating rinks*, pusat olah raga, kolam ikan, bioskop serta tempat bermain anak. Begitu pula dengan Mall Grand Indonesia yang terletak di lokasi pusat keramaian umum di jalan protokol sentra bisnis dan perkantoran yaitu Jalan M.H Thamrin No.1, Tanah Abang, Jakarta Pusat di area Monumen Selamat Datang atau lebih dikenal dengan nama Bundaran HI (Hotel Indonesia) menjadikan daya tarik tersendiri bagi masyarakat kota Jakarta khususnya baik wisatawan dalam maupun luar negeri.

Adapun survei yang dilakukan adalah pengumpulan data primer dan data sekunder, berupa pencatatan kendaraan yang masuk dan keluar mall, dan data sekunder berupa peta lokasi mall, denah mall, dan daftar kendaraan yang masuk dan keluar di Mall Grand Indonesia.

Pada Tugas Akhir ini dilakukan penelitian mengenai ruas jalan Mall, khususnya volume dan kapasitas kendaraan parkir dilihat dari hari tak sibuk dan hari sibuk mulai pukul 06.00 sampai 21.00 WIB. Adapun kesimpulan yang diperoleh untuk volume kendaraan untuk hari sibuk, kedatangan sebanyak 2055 kendaraan, keberangkatan sebanyak 1886 kendaraan, untuk hari tak sibuk kedatangan sebanyak 1966 kendaraan, keberangkatan sebanyak 1798 kendaraan. Berdasarkan perhitungan bahwa semakin malam kendaraan semakin ramai.

Kata Kunci : *Mall, Parkir, Kendaraan, Ruas Jalan*

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRACT

Title: Analisis Karakteristik Parkir Kendaraan Pada Area Parkir Mall Grand Indonesia – Jakarta Pusat, Name: Chintya Geneva Meisari, NIM: 41113010031, Supervised by: Ir. Zainal Arifin, MT

The mall is a shopping center with one or several large department stores as an attraction. Beside from being a shopping center, the mall is also referred to as recreation place because sometimes there are several leisure facilities such as bowling alley, mini parks, exhibition centers, fitness clubs, ice skating rinks, sport centers, fish ponds, cinemas and children's playgrounds. Likewise with the Grand Indonesia Mall, which is located at the of a public crowd on the business and office centre protocol road, namely Jalan MH Thamrin No. 1, Tanah Abang, Central Jakarta in Wlecome Monument area or better known as Bundaran HI (Indonesia Hotel) makes the main attraction for the people of Jakarta, especially both domestic and foreign tourists.

The survey was conducted by collecting primary data and secondary data, in the form of recording vehicles entering and leaving the mall, and secondary data in the form of maps of mall locations, mall plans, and a list of vehicles entering and exiting at Grand Indonesia Mall.

In this Final Project research is carried out on the Mall road, especially the volume and capacity of parking vehicles seen from non-busy days and busy days from 06.00 to 21.00 WIB. The conclusions obtained for the volume of vehicles for busy days, arrivals of 2055 vehicles, departures as many as 1886 vehicles, for non-busy days the arrival of 1966 vehicles, departures of 1798 vehicles. Based on the calculation that the more night the vehicle gets crowded.

Keywords: Mall, Parking, Vehicles, Roads

UNIVERSITAS
MERCU BUANA