

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan ini didapatkan hasil sebagai berikut :

1. Jumlah dari kendaraan yang masuk dan keluar pada areal parkir sangat berpengaruh sekali terhadap karakteristik parkir, terutama pada volume parkir. Besarnya nilai volume kendaraan yang masuk setiap harinya akan selalu berbeda. Hal ini disebabkan oleh keperluan dari para pengunjung yang akan datang berbeda-beda. Volume parkir terbesar yaitu pada hari libur sebesar 1918 kendaraan untuk mobil dan 771 kendaraan untuk motor.
2. Durasi parkir yang terjadi termasuk dalam durasi parkir jangka panjang. Hal ini terlihat pada kendaraan yang parkir membutuhkan waktu sekitar 106-131 menit untuk mobil dan sepeda motor.
3. Akumulasi parkir terbesar terjadi pada sore hari. Hal ini dapat diasumsikan bahwa pengguna parkir dominan ingin menonton bioskop pada malam hari setelah menyelesaikan aktivitas harian. Akumulasi terbesar untuk mobil dan motor terjadi pada jam 15.15-15.59 WIB.

4. Indeks parkir terbesar selama 2 hari kecil dari 1. Indeks parkir terbesar terjadi pada hari libur, untuk mobil sebesar 0.996 dan untuk motor sebesar 0.662. Berdasarkan nilai tersebut, parkir Transmart Padang masih cukup efisien untuk menampung jumlah pengunjung yang datang terutama pada hari kerja.
5. Alasan terbanyak dari pengguna parkir ilegal untuk parkir di luar areal parkir Transmart Padang adalah kemudahan akses parkir ilegal daripada parkir Transmart Padang.
6. Sekitar 93% dari total responden kuisioner, memarkirkan sepeda motornya di areal parkir ilegal. Dan dapat disimpulkan bahwa alasannya karena akses untuk parkir motor teletak di belakang Gedung dan jika ingin menggunakan areal parkir yang disediakan, pengguna parkir harus memutar kebelakang Gedung untuk memarkirkan kendaraan mereka.
7. Parameter yang saling mempengaruhi berdasarkan uji *chi-square* adalah jenis kelamin dengan waktu kedatangan dan usia dengan intensitas ke Transmart.



5.2 Saran

1. Dalam pelaksanaan survei, petugas survei harus lebih teliti dan serius dalam pengambilan data.
2. Pihak *Civil Parking* Transmart Padang sebaiknya lebih memperjelas marka yang ada supaya dapat memaksimalkan ruang parkir dan pengguna parkir tidak kebingungan untuk mengakses areal parkir yang disediakan.
3. Pihak *Civil Parking* Transmart Padang sebaiknya meningkatkan kemudahan akses untuk parkir kendaraan agar areal parkir dapat dimaksimalkan lagi.
4. Pihak *Civil Parking* Transmart Padang sebaiknya menambah petugas yang menjaga areal parkir agar lebih aman dan nyaman sesuai dengan ulasan dari beberapa responden kuisisioner.

