

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil analisis data survai di areal parkir Plaza Bandar Jaya Senin tanggal 29 September 2010 dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Akumulasi parkir tertinggi pada hari Senin pukul 14.45 – 15.00 yaitu 136 kendaraan.
2. Volume total parkir sebanyak 233 kendaraan.
3. Kapasitas ruang parkir sebanyak 533 kendaraan.
4. Konfigurasi parkir sepeda motor yang ada di areal tersebut menggunakan pola parkir dua sisi dengan sudut 90°.
5. Tingkat *turnover* rata-rata 0,44 kali/kendaraan/jam.
6. Indeks parkir maksimal di areal parkir Plaza Bandar Jaya adalah 26 %. Karena indeks parkir di bawah 100% maka tingkat penggunaan ruang parkir masih rendah.
7. Durasi parkir terbanyak adalah 21 kendaraan dengan lama parkir 120 – 135 menit.

B. Saran

1. Untuk mendapatkan data yang lebih lengkap dan akurat sebaiknya penelitian dilakukan lebih lama, sejak toko – toko di Plaza Bandar Jaya dibuka hingga ditutup kembali.
2. Perlu melakukan evaluasi ruang parkir untuk kendaraan roda empat.