Studi Kasus : Karcis Parkir

Deskripsi

Dewasa ini, banyak tempat-tempat umum yang sudah menggunakan system parker modern dengan menggunakan system karcis dengan menggunakan teknologi computer. Seperti contohnya parkiran di mal, plasa, gedung, dan hotel. Jika menggunakan proses manual ketika kita datang nomor kendaraan kita akan di catat pada sebuah kertas dengan cara manual yang notabene membutuhkan waktu yang lama. Kemungkinan lainnya yaitu ketika kertas tersebut hilang atau kotor maka akan menimbulkan banyak kerancuan. Oleh karena itu dengan menggunakan program computer kendaraan yang masuk dan keluar akan di tangkap gambarnya menggunakan kamera lalu dicatat nomor polisinya, proses pencatatan nya pun lebih cepat dan mudah. Dengan menggunakan system seperti ini potensi akan kehilangan juga akan berkurang.

Ilustrasi

Palang Terbuka

Cetak Karcis

Kendaraan masuk

Rekam kendaraan

MASUK

KELUAR

Kendaraan keluar

Palang Terbuka

Melakukan pembayaran

Tindakan oleh petugas

Tidak Sama

Pengecekan karcis

Sama