

“SISTEM PARKIR KENDARAAN PADA AREA PARKIR STASIUN KA JEMBER”

Oleh : Safaruddin Siregar

Dosen Pembimbing 1 : Bagus Setya R, S.T, M.Kom

Dosen Pembimbing 2 : Viktor Wahanggara, S.Kom

ABSTRAK

Sebagaimana diketahui, kebanyakan fasilitas umum saat ini terutama di kota-kota besar seperti pusat perbelanjaan, stasiun, terminal, rumah sakit, hotel, dan sebagainya Masih belum menggunakan sistem parkir yang terkomputerisasi sebagai sarana untuk memudahkan dalam transaksi parkir. Stasiun KA Jember memiliki lahan parkir kendaraan yang luas, dalam proses pencatatan kendaraan yang masuk dan keluar masih menggunakan sistem manual. Maka perlu adanya perancangan sistem parkir yang terkomputerisasi untuk dapat memudahkan dalam pencatatan kendaraan yang masuk dan keluar.

Tugas Akhir ini membahas tentang rancangan sistem parkir dengan java dan MySQL. Rancangan sistem parkir ini akan membantu memudahkan dalam proses transaksi parkir, serta memudahkan pengambilan laporan sistem parkir dengan lebih cepat, serta pengumpulan data dan penghasilan informasi yang didapatkan akan jauh lebih efektif, efisien dan akurat dibandingkan dengan menggunakan sistem manual.

Kata Kunci: Java dan MySQL