

Sistem Informasi Peminjaman dan Pengembalian Mobil pada Jasmine Rental Semarang

M. FATKHURROCHMAN CANDRA SAS

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : candrasas

ABSTRAK

Jasmine Rental dalam menjalankan operasional persewaan mobil melakukan banyak pekerjaan seperti mendata jumlah mobil, mendata jumlah konsumen, melakukan transaksi penyewaan serta membuat laporan-laporan yang dibutuhkan oleh manajer, dimana dalam menjalankan pekerjaannya tersebut, karyawan kadang menemukan kesulitan dan kesalahan, misalnya kesulitan mencari data, proses pendataan yang memakan waktu lama, terjadinya redudansi data, salah perhitungan jumlah harga sewa, penyimpanan data yang kurang aman dan proses pembuatan laporan yang kurang efektif. Permasalahan tersebut menyebabkan tidak adanya informasi yang dibutuhkan oleh pihak terkait. Oleh karena itu, penulis menyajikan informasi persewaan mobil secara cepat, tepat dan efisien akan sangat dibutuhkan. Dalam penelitian ini, penulis menggunakan metode dalam penyusunan sistem Jogiyanto yang dimulai dari tahapan perencanaann, analisis sistem, desain sistem dan implementasi sistem. Dari hasil penelitian sistem tersebut, akan menghasilkan proses pendataan pelanggan, pendataan mobil, pendataan supir, transaksi peminjaman, transaksi pengembalian serta laporan yang dibutuhkan. Sistem tersebut diharapkan akan menghasilkan keseragaman informasi, sehingga akan memudahkan para pengguna informasi untuk mendapatkan data yang diperlukan.

Kata Kunci : Sistem informasi, Peminjaman, Pengembalian VB 6.0, MySql

Information System Loan and Refund Car in Jasmine Rental Semarang

M. FATKHURROCHMAN CANDRA SAS

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : candrasas

ABSTRACT

Jasmine Rental in running operations do a lot of work such as record number of cars, record number of consumers , leasing transactions and create reports needed by managers. In the operation, employees often find it difficult and error, such as trouble finding the data , process is time-consuming data collection, data redundancy, incorrect calculation of the amount of rent, the less secure data storage and reporting process less effective. Those problems led to the lack of information required by the related parties. Therefore, the authors present the car rental information quickly, accurately and efficiently will be needed . In this study, the authors use the methods in Jogiyanto system that starts from planning, system analysis , system design and system implementation. From the results of the research system , will result in customer data collection process, data collection, car collection drivers, lending transactions, the transaction returns and reports required. The system is expected to produce uniformity of information, so it will be easier for users to obtain information necessary data .

Keyword : Information System, Loan, Refund, VB 6.0, MySql