

SISTEM INFORMASI PERSEWAAN ALAT BERAT DAN KENDARAAN TRANSPORTASI PADA CV. BAROKAH ABADI SEMARANG

AYU KUSUMA WARDHANI

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

Email : ayoe_chilsie88pink@yahoo.com

ABSTRAK

CV. Barokah Abadi dalam menjalankan operasional persewaan alat berat dan kendaraan untuk transportasi terdapat berbagai masalah yang timbul dalam bidang penanganan dokumen, seperti pendataan persewaan, pembatalan persewaan dll tidak terorganisir dengan baik. Permasalahan diatas menyebabkan tidak adanya informasi yang dibutuhkan oleh pihak terkait. Oleh karena itu, peneliti menyajikan informasi persewaan alat berat dan kendaraan transportasi secara cepat, tepat dan efisien akan sangat dibutuhkan. Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan metode dalam penyusunan sistem Jogiyanto yang dimulai dari tahapan perencanaan, analisis sistem, desain sistem dan implementasi sistem. Dari hasil penelitian sistem tersebut, akan menghasilkan proses pendataan penyewa, pendataan Jaminan Sewa, pendataan tarif sewa, transaksi sewa, transaksi kembali 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, persewaan, alat berat, cv barokah abadi

RENTAL INFORMATION SYSTEM OF HEAVY EQUIPMENTS AND TRANSPORT VEHICLES IN CV. BAROKAH ABADI SEMARANG

AYU KUSUMA WARDHANI

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

Email : ayoe_chilsie88pink@yahoo.com

ABSTRACT

CV. Barokah Abadi in running the operational leasing of heavy equipment and vehicles to transport there are various issues that arise in the handling of documents, such as rental collection, cancellation of rental etc. are not well organized. The above problems causing the lack of information needed by the terkait. Therefore, the researcher present information and rental of heavy equipment transport vehicles quickly, accurately and efficiently will be needed. In this research, the researcher used the method in penyusunanan Jogiyanto system starting perencanaan stages, system analysis, system design and system implementation. From the results of the research system, will result in the tenant data collection, data collection Rental Guarantee, data collection rental rates, lease transactions, transactions and reports required return. The system is expected to produce uniformity of information, which will enable users to obtain the information necessary data.

Keyword : sistem,informasi,persewaan,alat berat,cv barokah abadi