

## **Sistem Informasi Keuangan Persewaan pada CV. Mitra Bayu**

**REZA ADITYA**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,*

*Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

*Email : rezacks\_134@yahoo.co.id*

### **ABSTRAK**

Semakin ketatnya persaingan dalam perusahaan yang bergerak dalam bidang jasa maka perusahaan harus tetap menjaga dan meningkatkan kualitas pelayanan jasa terutama dalam bidang keuangan dengan cara melakukan pengolahan data keuangan secara tepat, sebagai sebuah perusahaan yang bergerak di bidang ekspedisi (trucking) dan supplier bahan baku keramik (feldspar). Alur proses keuangan persewaan mulai dari penerimaan perusahaan dari persewaan hingga pengeluaran perusahaan seperti sanganu supir, bensin, ganti ban, dll, terhadap truck, runtutan proses tersebut merupakan bagian dari keuangan persewaan, proses keuangan persewaan bertujuan untuk mengetahui suatu laba / rugi perusahaan pada setiap bulannya, apakah hasil dari persewaan tersebut mengalami laba atau rugi, jika terjadi kerugian maka akan dilakukan perbaikan perusahaan untuk jasa persewaannya. Kendala yang sering dihadapi pada CV. Mitra Bayu adalah proses keuangan persewaan yang belum menggunakan sebuah sistem yang mendukung, masih menggunakan Microsoft Excel untuk menganalisa dari keuangan persewaan tersebut. Dalam penggunaan Microsoft Excel banyak ditemukan kelemahan-kelemahan, contohnya ada redundansi data, pencarian data yang akan di olah memakan waktu lama sehingga tidak dapat dilakukan secara cepat dan tepat, hal itu berimbas pada waktu proses persewaan yang menjadi lebih lama, dan tingkat kesalahan lebih tinggi, untuk itu perlu adanya suatu sistem untuk mengatasi kelemahan-kelemahan tersebut. Bahasa pemrograman yang di gunakan adalah PHP yang mengacu ke sebuah web dan untuk penyimpanan data menggunakan MySQL sebagai basisdata dimana keduanya akan digunakan untuk membantu menghasilkan sebuah informasi untuk perusahaan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Keuangan Persewaan, PHP, MySQL

## **Leasing Financial Information System on CV. Mitra Bayu**

**REZA ADITYA**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,  
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

*Email : rezacks\_134@yahoo.co.id*

### **ABSTRACT**

Increasing competition in the company that is engaged in the company must continue to maintain and improve the quality of services especially in the financial sector by means of appropriate financial data processing, as a company engaged in the expedition (trucking) and supplier of ceramic raw materials (feldspar). Chronology of financial leasing process from receipt of the rental company to company expenses such as salary driver, gasoline, tires, etc., to the truck, alternate process is part of the financial leasing, financial leasing process aims to find a profit / loss of the company on a monthly basis , whether the result of rental income or loss suffered, in the event of a loss it will be improvements to services leasing company. Obstacles often encountered in the CV. Mitra Bayu finance lease is a process that has not been using a system that supports, still using Microsoft Excel for analysis of the financial leasing. In the use of Microsoft Excel vulnerabilities are found, for example, there is redundancy of data, search data will take some time though so can not be done quickly and precisely, it is an impact on the processing time becomes longer lease, and a higher error rate , to the need for a system that overcomes these weaknesses are. The programming language used was PHP that refers to a web and for storage of data using MySQL as a database where they will be used to help generate the information for the company.

**Keyword** : Sistem Informasi, Keuangan Persewaan, PHP, MySQL