

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN ASET MIS BERBASIS WEBSITE PADA PT UNITED TRACTORS PANDU ENGINEERING

SRI WIDADI

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

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

Email : 122201202291@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Di era globalisasi ini, setiap perusahaan membutuhkan informasi yang cepat dan akurat. Salah satu informasi yang dibutuhkan ialah informasi aset yang di miliki oleh suatu perusahaan. Jumlah aset yang besar dan tersebar di berbagai ruang membutuhkan manajemen yang baik. Untuk mengatasi masalah ini PT. United Tractors Pandu Engineering merancang suatu sistem informasi untuk mengelola aset yang di miliki meliputi peminjaman aset, maintenance aset, dan penghapusan aset. Selama ini aset di departemen MIS masih belum di kontrol dengan baik dan kesulitan dalam pencarian aset yang dimiliki karena belum tersistem dengan baik. Oleh karena, itu dibuat suatu sistem yang dapat menangani masalah yang terjadi di departemen MIS sehingga dapat mempermudah pencarian informasi dan pendataan aset. Secara umum pendekatan yang dipakai penulis ialah pengumpulan data, analisa serta merancang sistem berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan. Rancangan ini diharapkan dapat mempercepat proses dan mempermudah penelusuran suatu aset. Bahasa pemograman yang dipakai penulis dalam perancangan sistem informasi ini adalah Hypertext Preprocessor (PHP).

Kata Kunci : Aset, sistem informasi, manajemen, PT UTPE, PHP

MIS ASSET MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM BASED ON WEBSITE PT UNITED TRACTORS PANDU ENGINEERING

SRI WIDADI

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

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

Email : 122201202291@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

In this era of globalization, every company needs the information quickly and accurately. One of the required information is information asset which is owned by an Integration. Total assets were large and spread across a variety of space needs a good management. To resolve this issue PT. United Tractors Pandu Engineering to design an information system for managing assets owned covers lending assets, asset maintenance, and removal of assets. During this time the asset at MIS departments are still not in control of the well and the difficulties in the search for assets as yet tersistem well. Therefore, it created a system that can handle problems that occur in the MIS department so as to facilitate the search of information and data assets. In general, the approach used by the authors is that the data collection, analysis and design a system based on those research results dilakukan. This draft is expected to speed up and simplify the process of tracking an asset. Programming language used by the authors in the design of information systems is Hypertext Preprocessor (PHP).

Keyword : Assets, information systems, management, PT UTPE, PHP