

## **ABSTRAK**

*Dalam proses pembuatan laporan penyusutan terhadap Sistem Informasi Keuangan Pada PT. Tunggal Putra Petro mengalami berbagai kendala yang dihadapi, diantaranya kesulitan dalam menerapkan sistem penentuan penyusutan aktiva pada perusahaan. Untuk membantu pihak Admin dan perusahaan PT. Tunggal Putra Petro dalam penyusutan aktiva pada perusahaan diperlukan suatu sistem untuk membantu dalam pemberian laporan penyusutan aktiva. Sistem pengevaluasian ini akan membantu pihak Admin maupun perusahaan dalam mengevaluasikan sistem penyusutan aktiva yang terjadi di perusahaan. penyusutan aktiva pada PT. Tunggal Putra Petro adalah salah satu sistem yang digunakan oleh PT. Tunggal Putra Petro untuk mengevaluasikan penentuan penyusutan aktiva perusahaan serta memberikan laporan perusahaan yang lebih efektif dan efisien. Dalam pembangunan sistem ini, ada beberapa tahap yang dilalui yaitu analisa sistem, perancangan sistem dan implementasi sistem. Pada tahap perancangan sistem yaitu menggunakan aplikasi visual studio. Dan konseptual database sistem ini menggunakan Sql Server 2008. Pada implementasi dilakukan pembuatan sistem sesuai dengan rancangan yang telah dibuat. Dengan dibangunnya sistem ini, diharapkan dapat membantu Admin khususnya PT. Tunggal Putra Petro untuk mengevaluasikan laporan penyusutan aktiva perusahaan sehingga laporan perusahaan akan lebih akurat.*

**Kata Kunci :** Akuntansi, Penyusutan, Metode Unit Produksi, Aktiva, Sql Server 2008, Visual Studio 2010

## **ABSTRACT**

*In the process of making reports of depreciation of Financial Information Systems At PT. Tunggal Putra Petro experienced various obstacles encountered, including difficulties in applying the system of determining the depreciation of assets in the company. To assist the*

*Admin and company PT. Tunggal Putra Petro in depreciation of assets in the company required a system to assist in the provision of assets depreciation report. This evaluation system will help the Admin and the company in evaluating the system of depreciation of assets that occur in the company. depreciation of assets at PT. Tunggal Putra Petro is one of the systems used by PT. Tunggal Putra Petro to evaluate the determination of depreciation of company assets and provide more effective and efficient company report. In the construction of this system, there are several stages through which the system analysis, system design and system implementation. At the design stage of the system is using visual studio applications. And the conceptual database of this system using Sql Server 2008. On the implementation made the system in accordance with the design that has been made. With the construction of this system, is expected to help the Admin, especially PT. Tunggal Putra Petro to evaluate the company's asset depreciation report so that the company report will be more accurate.*

**Keywords** : Accounting, Depreciation, Unit Production Method, Assets, Sql Server 2008, Visual Studio 2010