

ABSTRAK

Aktiva tetap mempunyai peran penting dalam aktivitas perusahaan dan memerlukan suatu pengolahan dan kebijakan khusus, baik dalam penggunaan, pemeliharaan maupun pencatatan akutansinya. Karena pentingnya penggunaan aktiva tetap inilah, maka perlu diadakan pengalokasian yang sistematis dan rasional atas biaya aktiva tetap tersebut, selama masa manfaatnya. Pengalokasian atas biaya inilah yang disebut penyusutan. Beban penyusutan dari aktiva tetap ini sendiri sangat dipengaruhi oleh waktu penggunaan aktiva tetap perperiodenya. Semakin lama aktiva tetap itu dipergunakan dalam suatu periode, akan semakin besar pula beban penyusutannya, sehingga perlu diadakan perhitungan. Untuk menghitung beban penyusutan ini sendiri sebaiknya diterapkan metode jam jasa. Sistem informasi penyusutan aktiva tetap pada CV. Gong Kelola Mandiri, masih bersifat manual. Dimana proses pencatatan dan perhitungan penyusutan aktiva tetap masih bersifat manual sehingga dalam proses pembuatan laporan penyusutan aktiva tetap memerlukan banyak waktu dan informasi yang dihasilkan kurang efektif dan efisien. Untuk dapat mengatasi masalah yang sering terjadi ini, penulis merancang suatu sistem penyusutan aktiva tetap dengan metode jam jasa menggunakan Microsoft Visual Basic.Net 2008 dan database yang digunakan adalah MySql. Dengan adanya rancangan sistem ini, pihak pimpinan perusahaan dapat menerima laporan penyusutan aktiva tetap yang lebih akurat dan tepat waktu. Selain itu dengan adanya sistem ini juga membantu kerja admin jauh lebih efektif dan efisien.

Kata Kunci : *Penyusutan, Aktiva, Microsoft Visual Basic.Net 2008, MySql.*

ABSTRACT

Fixed assets have an important role in the activities of the company and require a special processing and policy, both in the use, maintenance and recording of its accountability. Because of the importance of the use of these fixed assets, a systematic and rational allocation of the cost of such fixed assets must be made over the useful life of the asset. This cost allocation is called depreciation. The depreciation expense of these fixed assets is strongly influenced by the timing of the use of fixed assets perperiodenya. The longer the fixed assets are used in a period, the greater the burden of depreciation, so it needs to be calculated. To calculate the depreciation charge itself it is best to apply the service hours method. System of depreciation of fixed assets at CV. Gong Kelola Mandiri, is still manual. Where the process of recording and calculation of fixed assets depreciation is still manual so that in the process of preparing reports fixed asset depreciation requires a lot of time and information produced less effective and efficient. To be able to solve this common problem, the authors designed a fixed assets depreciation system with the method of service hours using Microsoft Visual Basic.Net 2008 and the database used is MySQL. With the design of this system, the company's leadership can receive reports of depreciation of fixed assets more accurate and timely. In addition with the existence of this system also helps the work of the admin much more effective and efficient.

Keywords: Depreciation, Assets, Microsoft Visual Basic.Net 2008, MySQL.