

## **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.*