

## **ABSTRAK**

Asset perusahaan adalah barang yang tidak dapat di singkirkan dalam berjalannya suatu perusahaan, pemeriksaan asset di khususnya asset IT dilakukan dalam setahun sekali, untuk mengetahui apakah asset tersebut masih tersedia atau tidak. Sistem aplikasi ini akan memberikan kemudahan kepada para penggunanya. dalam sistem aplikasi perencanaan yang dibangun dalam tesis ini menggunakan teknik pemrograman berorientasi obyek, bersatu *Modeling Language* (UML). dan model pengembangan yang digunakan adalah model air terjun. Sistem inventarisasi berbarcode dan penyusutan barang di PT. MNC Sky Vision dirancang dengan menggunakan bahasa pemrograman HTML, PHP, dan MySQL sebagai data berbasis *software*

*keywords : Asset, Monitoring*



## **ABSTRACT**

*The company's assets are items that can not be removed in the course of a company, in particular asset inspection carried out in the IT assets once a year, to determine whether these assets are still available or not. This application system will provide convenience to its users. in the planning application system built in this thesis using object-oriented programming tekhik, unified Modeling Language (UML). and the development model used is the waterfall model. Berbarcode inventory system and the depreciation of goods in the PT. MNC SkyVision based programming language designed using HTML, PHP, and MySQL as the data-based software*

*keywords: Asset, Monitoring*

