

## **ABSTRAK**

*inventaris adalah daftar barang barang yang digunakan di perusahaan atau di kantor yang menyertakan barga, jumlah, jenis dan keadaannya. Adapun permasalahan yang terjadi di Kantor Kementerian Hukum dan HAM SU adalah Sering terjadi kehilangan data karena data disimpan masih menggunakan pengarsipan dengan media penyusunan berkas dan tidak adanya sistem akuntansi dalam melakukan manajemen inventaris data pada kantor kementerian hukum. Perancangan sistem menggunakan Bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat aplikasi yaitu Java, IDE yang digunakan untuk mengembangkan aplikasi yaitu Netbeans dan database yang digunakan adalah MySQL. Manfaat yang diperoleh dari perancangan sistem Analisis Sistem Informasi Akuntansi Manajemen Inventaris Pada Kantor Kementerian Hukum dan HAM Sumut dengan Metode Double Declining Balance adalah kemudahan penggunaan sistem yang mendata manajemen inventaris dan akurat sehingga mempermudah kinerja pegawai pada kementerian hukum dan HAM dan untuk mempermudah dalam pencatatan data perusahaan dikarenakan masih menggunakan sistem manual.*

*Kata Kunci : Inventaris, Metode Double Declining Balance, Java, MySQL*

## **ABSTARCT**

*inventory is a list of goods that are used in the company or in offices that include price, quantity, type and condition. As for problems that occur at the Ministry of Justice and Human Rights of North Sumatera is often a loss of data because the data is stored still use the archiving with the preparation of media files and the lack of accounting systems in conducting inventory management data at the ministry of law. System design using a programming language used to create applications that Java IDE used to develop applications that Neatbeans and database used is MySQL. The benefits of the system design Analysis of Accounting Information Systems Inventory Management At the Ministry of Justice and Human Rights of North Sumatra with the method of Double Declining Balance is the ease of use of the system that records inventory management and accurate, thus simplifying the performance of employees in the ministry of law and human rights and to facilitate the recording of data companies because it still uses a manual system.*

**Keywords :** *Inventory, Double Declining Balance Method, Java, MySQL*