

ABSTRAK

Persediaan sebagai suatu aktiva yang meliputi barang-barang milik perusahaan dengan maksud untuk dijual dalam suatu periode usaha yang normal, pengadaan barang-barang yang masih dalam suatu proses produksi. Permasalahan yang terdapat pada sistem yang sedang berjalan yaitu bagian pencatatan persediaan barang mengalami kendala dalam menyimpan dan mengkoordinir file transaksi lama serta kesulitan dalam membandingkan informasi, misalnya pendapatan tahun lalu dengan pendapatan tahun ini, yang disebabkan masih menggunakan sistem manual. Sistem pencatatan persediaan barang manual mempunyai beberapa kelemahan seperti diatas yang menyebabkan menurunnya kinerja perusahaan. Tujuan dari penelitian ini yaitu merancang sistem yang dapat mempermudah melakukan pengetikan data barang hingga pengecekan status keadaan barang, mempermudah proses penyampaian informasi yang dibutuhkan oleh perusahaan untuk menunjang kegiatan operasional perusahaan terutama dalam hal persediaan barang masih membutuhkan waktu yang lama dan merancang sistem yang dapat mempermudah pencatatan barang, seperti laporan data penggunaan barang. Oleh sebab itu, dibutuhkan sebuah sistem pencatatan persediaan barang yang lebih otomatis namun tetap memberikan manfaat yang lebih baik. Sistem yang secara otomatis ini menggunakan bantuan berupa media komputer dan dapat menjadi alternatif dari permasalahan yang ada. Sistem yang baru diharapkan dapat mengatasi kekosongan-kekosongan yang ada pada sistem manual sekaligus dapat meningkatkan kualitas dan kuantitas informasi persediaan barang pada PT. Sumatera Megah Sentosa. Bahasa pemrograman disisi client slide namanya HTML dan disisi client slide namanya PHP database menggunakan MySql.

Kata Kunci : *Persediaan Barang, Php, Html , MySQL, PT.Sumatera Megah sentosa*

ABSTRACT

Inventory as an asset that includes the goods of a company for the purpose of sale in a normal period of business, the procurement of goods still in a production process. Problems that exist on the system that is running the inventory of goods is experiencing obstacles in store and coordinate the old transaction files and difficulties in comparing information, such as revenue last year with revenue this year, which is caused still using the manual system. The manual inventory recording system has several disadvantages as above which causes a decrease in company performance. The purpose of this research is to design a system that can simplify typing data items to check the status of the goods, simplify the process of delivering the information required by the company to support the company's operational activities, especially in the case of inventory still takes a long time and design a system that can facilitate the recording goods, such as reports of goods usage data. Therefore, a more automated system of inventory recording is required but still provides better benefits. This automated system uses the help of computer media and can be an alternative to the existing problems. The new system is expected to overcome the vacancies that exist in the manual system as well as to improve the quality and quantity of inventory information on goods PT. Sumatera Megah Sentosa. The programming language on the client side slides the name HTML and the client side slides the name PHP database using MySQL.

Keywords : *Inventory, Php, Html, MySQL, PT.Sumatera Megah sentosa*