ABSTRAK

Seiring dengan perkembangan zaman, hamper semua organisasi maupun perusahaan mulai dari skala kecil maupun skala besar mulia menggunakan komputer untuk menunjang kegiatan operasionalnya. Namun seringkali banyak perusahaan yang mengabaikan atau kurang memaksimalkan pemakaian komputer di dalam kegiatan operasionalnya. Pada PT. PIMSF Divisi Stamping data-data yang ada belum dimanajemen secara teratur karena adanya penyimpanan data yang terpisah serta pengarsipan yang secara manual, disamping itu juga belum adanya pengolahan data yang baik dan tersusun dengan rapi dalam melakukan transaksi yang terjadi mengakibatkan sulitnya mencari data maupun laporan-laporan mengenai transaksi yang telah dilakukan sebelumnya.

Sistem informasi persediaan bahan setengah jadi dapat membantu perusahaan dalam memaksimalkan pemakaian komputer. Dengan berbasis client server dan memanfaatkan jaringan computer yang ada diperusahaan, maka sistem informasi persediaan bahan setengah jadi menjadi salah satu kekuatan perusahaan dalam melakukan pengaturan terhadap bahan setengah jadi di perusahaan, untuk perancangan sistem mempergunakan metode desain sistem seperti flowmap, diagram konteks, serta DFD. Adapun pelaksanaannya bisa mulai dari pencatatan penerimaan bahan setengah jadi, pengeluaran bahan setengah jadi, pembelian serta permintaan bahan setengah jadi, dan yang paling utama adalah informasi stok yang ada di gudang serta laporannya.

Dengan menggunakan sistem informasi persediaan bahan setengah jadi ini maka dapat membantu perusahaan khususnya bagian persediaan dalam hal pencatatan bahan setengah jadi dan memberikan informasi kepada karyawan yang membutuhkan terutama berkaitan dengan bahan setengah jadi. informasi persediaan bahan setangah jadi sangat cocok diterapkan pada lingkungan perusahaan yang mempunyai jaringan computer yang baik, karena diharapkan mampu memberikan hasil yang optimal.

Kata kunci : persediaan,bahan setengah jadi,stok barang

ABSTRACT

Together along with the advanced of epoch, almost of all companies and organization as well as which either start from small to large scale are employing computer technology requitments to support its operational activities. However most of companies often ignoring or even less in maximizing computer use on their operational activities. Data managing that held by PT.PIMSF Division Stamping have not been arraged well, it because of the existing data are storage separately and archieved manually. Besides, there are not well data processing and arranging orderly during do some transaction, so that cause difficult in searching data en reports concerning of transaction which have been done previously.

The in process material inventory information system able to assist the companies in maximizing computer usage. By using computer architecture system based on client-server and make the benefit or using computer networking, chance in process material inventory information system has become one of the strength of company in arranging of company in process material, for the scheme of system utilize method of desain system like flowmap, context diagram, an also DFD. As for its resembling begins from record, keeping of acceptance of in process material data materials, expendilure of in process material, purchasing and in process material demanding. The most important thing is warehouse ready stock information and its reports.

By using this in procces material inventory information system, so it can help the company especially for supply side concerning in the case or record, keeping of in process material and give the information to employee who require it, especially related to in process material. The in process material inventory information is very compatible to be applied at company environment having well computer to give optimum result.

Key word : Inventory, in process material, stock information