

ABSTRAK

Hadi Pratomo. Sistem Informasi EMKL Permata Samudera. Tugas Akhir Program Studi Manajemen Informatika Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo dibawah bimbingan Bapak Dian Novian S.kom ,M.T dan Bapak Ahmad Feriyanto Alulu,S.T, M.Cs. 2013.

Permasalahan dalam Penelitian ini ada beberapa hal, yakni pendataan barang yang tidak teratur, pembuatan laporan relatif lama, tidak adanya database khusus atau data master data yang menjadi rujukan, susah nya konsumen untuk mengetahui keberadaan barang yang dikirim, kontrol barang yang tidak akurat serta nilali ekonomis yang kurang efisien dan kurang ekonomis.

Tujuan penelitian ini untuk mendesain dan membuat suatu program atau aplikasi Sistem Informasi EMKL Permata Samudera yang dapat memudahkan dalam menyelesaikan permasalahan-permasalahan yang terjadi di EMKL Permata Samudera.

Metode penelitian meliputi pengumpulan data yang diperlukan meliputi data barang keluar dan data barang masuk, karyawan, dan kontainer. mengidentifikasi peyebab masalah yang ada di EMKL Permata Samudera , melakukan analisis, membuat perancangan sistem berupa pemodelan dan perancangan program, pembuatan program serta penyusunan laporan.

Hasil penelitian yang dilakukan bahwa dengan adanya Sistem Informasi Monitoring yang dibuat ini dapat melakukan pendataan barang yang keluar masuk secara efektif dan akurat, dapat melakukan pengolahan keuangan dengan efektif, dapat mengontrol kehadiran karyawan, dapat memberikan laporan secara berkala kepada pimpinan, serta dapat meningkatkan tingkat kepuasan konsumen yang melakukan pengiriman barang.

ABSTRACT

Hadi Pratomo. Information Systems EMKL Permata Samudera. Final Program Information Management Department of Informatics Faculty of Engineering Gorontalo State University under the guidance of Mr. Dian Novian S.Kom, MT and Mr. Ahmad Feriyanto Alulu, ST, M.Cs. , 2013.

Problems in this study there are a few things, namely data collection irregular items, report relatively long time, the absence of specific databases or data that leads into the master data, consumer hard to know where the goods are shipped, items that are not accurate control and great-value economic less efficient and less economical.

The purpose of this study to design and create a program or application EMKL Permata Samudera Information System to facilitate in resolving problems that occur in the EMKL Permata Samudera.

The research method involves collecting the necessary data includes data items out and data entry items, employee, and containers. peyebab identify problems in EMKL Permata Samudera, perform analysis, make system design in the form of modeling and design of the program, making the program and the preparation of reports.

The results of the research conducted by the Monitoring Information System can be made to collect data on goods in and out effectively and accurately, can make effective financial processing, employee attendance can control, can provide regular reports to the leadership, and to improve the level of satisfaction consumers who delivers the goods.