

ABSTRACT

Adithya Andi Saputra Kum. Payroll Information System and Incentive Workers PTT in Bolango Bone Health Department. Final Program Information Management Department of Informatics Faculty of Engineering, State University of Gorontalo.

This research aims to study the data processing system and create a computerized system that can help address the problems that exist in the Bolango Bone Health Department Information Systems Payroll and Incentive Workers PTT, ranging from sample collection to the test records and test records are not attachments to the maximum manageable because not optimal data processing system at the Department of Health Bone Bolango especially SPMT data processing, Payroll, Employment & Incentives List PTT.

Ways in which this research is to conduct planning, observations, collecting data, identifying problems, analyzing and designing system with modeling systems Flowchart System, Data Flow Diagram, database design and create a Payroll Information System and Incentive Workers PTT in Public Health Bone Bolango by using Microsoft Visual Basic 6.0 and MySQL.

Based on this research, SPMT Processing, Payroll, Employment & Incentives List PTT still has many problems such as data data errors SPMT, Payroll & Employment Incentive List PTT with the permasalahan it then Generate a computerized program and well integrated to meminimalisir error data data SPMT, Payroll & Employment Incentive List PTT.

INTISARI

Adithya Andi Saputra Kum. Sistem Informasi Penggajian dan Insentif Tenaga PTT di Dinas Kesehatan Bone Bolango. Tugas Akhir Program Studi Manajemen Informatika Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo.

Penelitian ini bertujuan mempelajari sistem pengolahan data serta membuat sistem komputerisasi yang dapat membantu menangani permasalahan yang ada pada Dinas Kesehatan Bone Bolango yaitu Sistem Informasi Penggajian dan Insentif Tenaga PTT, mulai dari pendataan sampel sampai pada catatan pengujian dan lampiran catatan pengujian yang belum termanajemen dengan maksimal dikarenakan belum optimalnya sistem pengolahan data pada Dinas Kesehatan Bone Bolango khususnya Pengolahan Data SPMT, Daftar Gaji, & Daftar Insentif Tenaga PTT.

Cara yang dilakukan dalam penelitian ini yaitu dengan melakukan perencanaan, pengamatan, mengumpulkan data, mengidentifikasi masalah, menganalisis sistem serta merancang sistem dengan pemodelan Bagan Alir Sistem, Diagram Arus Data, perancangan basis data serta membuat suatu Sistem Informasi Penggajian dan Insentif Tenaga PTT di Dinas Kesehatan Bone Bolango dengan menggunakan bahasa pemrograman Microsoft Visual Basic 6.0 dan MySQL.

Berdasarkan hasil penelitian, Pengolahan SPMT, Daftar Gaji, & Daftar Insentif Tenaga PTT masih mengalami banyak permasalahan seperti kekeliruan data data SPMT, Daftar Gaji & Daftar Insentif Tenaga PTT dengan adanya permasalahan itu maka di buatkan satu program yang terkomputerisasi dan terintegrasi dengan baik agar dapat meminimalisir kekeliruan data data SPMT, Daftar Gaji & Daftar Insentif Tenaga PTT.