

ABSTRACT

SMP St Theresia is a school in Pangkalpinang city that has been using computers in processing teacher and employee data. However, this data processing is still done by using MS.Word and MS.Excel application which still has some weaknesses that is not served diya specific information to process the existing data and this is in addition will slow down the data processing which often occur recording data that is always repeated -repeat.

In this thesis, the writer uses aplication planning method which includes problem definition, feasibility study, system plan, and design detail based on the planning that has been done to produce an application to process teacher and employee data by using Visual Basic.Net 2008 programming application which can be expected Helping to reduce the existing constraints and delivering results that match the expectation of all in the future.

Keywords: Data Processing Applications Teachers and Employees at Junior High School Theresia Information Technology, Master Data and Employee Data Computerization

ABSTRAK

SMP St Theresia adalah sekolah dikota pangkalpinang yang telah menggunakan komputer dalam mengolah data guru dan karyawan. Namun pengolahan data ini masih dilakukan dengan menggunakan aplikasi MS.Word dan MS.Excel yang masih memiliki beberapa kelemahan diantaranya yaitu tidak disajikanya informasi secara khusus untuk mengolah data yang ada dan hal ini selain akan memperlambat proses pengolahan data yang sering terjadi pencatatan data yang selalu berulang-ulang.

Dalam Tugas Skripsi ini penulis menggunakan Metode Perencanaan apalikasi yang meliputi pendefisian masalah, studi kelayakan, rencana system, dan detail desain berdasarkan perencanaan yang telah dilakukan menghasilkan suatu aplikasi untuk mengolah data guru dan karyawan dengan menggunakan aplikasi pemograman Visual Basic.Net 2008 yang dapat diharapkan akan membantu mengurangi kendala-kendala yang ada serta memberikan hasil yang sesuai dengan harapan semua pada masa mendatang.

*Kunci : Aplikasi Pengolahan Data Guru dan Karyawan pada SMP St Theresia
Teknologi Informasi, Komputerisasi Penginput Data Guru dan Karyawan*