BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Seiring dengan pesat nya perkembangan dan kemajuan teknologi informasi saat ini, sudah semakin merambah ke berbagai sektor dalam kehidupan manusia, terutama sektor pendidikan. Lembaga pendidikan merupakan suatu wadah yang berfungsi untuk melakukan proses belajar mengajar, pelatihan dan pengembangan dalam bidang pendidikan. Berdasarkan fungsi nya tersebut suatu lembaga pendidikan harus dapat mengikuti perkembangan teknologi yaitu salah satu nya dalam bidang teknologi informasi.

Sistem informasi merupakan alat bantu yang diperlukan dan dapat memberikan kemudahan bagi pengguna nya. Namun keberedaan sistem informasi tersebut harus di dukung dengan alat bantu komputer agar proses pengolahan data cepat, tingkat akurasi informasi yang di hasilkan tinggi, sumber daya manusia nya lebih efisien, mudah berinteraksi dengan pengguna nya dan nilai informasi lebih meningkat. Model komputer tunggal yang melayani tugas-tugas komputasi suatu organisasi telah diganti oleh sekumpulan komputer yang berjumlah banyak dan terpisah tetapi masih saling berhubungan dalam pelaksanaan tugas nya, sehingga proses pengiriman, pencarian, penyimpanan dan pengolahan informasi dapat dilakukan dengan sangat cepat dan akurat.

Namun pada kenyataan nya sampai saat ini masih banyak perusahaan atau lembaga pendidikan yang masih melakukan proses pengolahan data secara sederhana dan belum terkomputerisasi dengan baik yaitu masih menggunakan

microsoft office excel 2003 dan microsoft words 2003 sehingga pendokumentasian data masih berbentuk berkas atau data print dan terjadi penumpukan arsip yang akhirnya menyulitkan guru bagian kurikulum dalam mencari data. Pengolahan data yang masih dilakukan secara manual menyebabkan beberapa permasalahan dan kendala diantaranya waktu pembuatan data.

Tujuan pembuatan analisis sistem informasi pendaftaran siswa baru adalah untuk memberikan kemudahan dalam penyampaian informasi, mendorong perubahan, meningkatkan produktivitas. Begitu pula dengan dibuat nya analisis sistem informasi pendaftaran siswa baru di SMPN 3 Sibolga-SUMUT, tentunya akan memberikan kemudahan dalam proses pengolahan analisis sistem informasi pendaftaran siswa baru menjadi sebuah informasi yang akurat dan berkualitas serta dapat disajikan dalam waktu yang relatif lebih cepat. Dengan penelitian dan melihat hal-hal diatas, maka penyusunan laporan ini penyusun mengambil judul **"Analisis Pendaftaran Siswa di SMPN 3 Sibolga".**

1.2 Identifikasi masalah

berdasarkan latar belakang yang telah dikemukakan diatas, maka identifikasi masalah pada topik ini adalah bagaimana menganalisis sistem informasi pendaftaran siswa baru di SMPN 3 Sibolga.

1.3 Maksud dan Tujuan

Berdasarkan permasalahan yang diteliti, maka terdapat maksud dan tujuan penulisan laporan ini.

1.3.1 Maksud

Adapun maksud dari penelitian adalah menganalisi pendaftaran siswa baru SMP NEGERI 3 Sibolga.

1.3.2 Tujuan

Adapun yang menjadi tujuan penulisan laporan ini adalah :

1. Dengan analisis yang baru ini diharapkan dapat mempermudah pegawai bagian administrasi dalam pembuatan laporan, baik itu laporan siswa baru dan laporan pembayaran.
2. Mempermudah dalam pengolahan data siswa baru.
3. Untuk mempercepat dalam pencarian data siswa baru.

1.4 Batasan Masalah

a. Analisis data yang di olah hanya mencakup data siswa baru,data pembayaran siswa, kwitansi pembayaran, formulir pendaftaran, kartu peserta ujian.
b. Informasi yang dihasilkan dari analisis berupa laporan data siswa dan laporan pembayaran siswa.

1.5 Lokasi dan waktu kerja praktek

No	Aktivitas	Waktu			
		Minggu I	Minggu II	Minggu III	Minggu IV
1	Mencatat dokumen yang terkait tentang data	√			√
2	Mencatat laporan bulanan sekolah		√		√
3	Mencatat surat masuk dan keluar	√	√	√	√
4	Mengantarkan surat ke kantor dinas pendidikan			√	

1.6 Sistematika penulisan

Sistematika penulisan laporan penelitian ini disusun untuk memberikan gambaran umum tentang penelitian yang dijalankan. Sistematika penulisan tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini menjelaskan tentang latar belakang, identifikasi masalah, maksud dan tujuan, batasan masalah, metodologi penelitian, sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Pada bab ini akan di uraikan mengenai dasar-dasar teori yang berhubungan dengan permasalahan berdasarkan penelitian yang telah dilakukan seperti pengertian sistem, pengertian sistem informasi dan lain-lain yang di anggap relevan dalam permasalahan nya.

BAB III PROFIL PERUSAHAAN

Pada bab ini akan di uraikan tentang profil perusahaan.

BAB IV ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN

Pada bab ini akan di uraikan tentang sistem yang di usulkan pada perusahaan tersebut serta harus memperlihatkan masalah dan pemecahan nya.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan di uraikan tentang kesimpulan dan saran.