## **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

## A. Latar Belakang

Manajemen sekolah secara langsung akan mempengaruhi dan menentukan efektif tidaknya kurikulum, berbagai peralatan belajar waktu mengajar dan proses pembelajaran. Dengan demikian, upaya peningkatan kualitas pendidikan harus dimulai dengan pembenahan manajemen sekolah, di samping peningkatan kualitas guru dan pengembangan sumber belajar.

Dalam seliputi kurikulum dan program keuangan dan pembiayaa gan sekolah dan pendidikan. Dalam masyarakat, kegiatan mana kan tidak lepas dari data-data yang jumlah data yang sangat besar. Peru an dengan baik. Dalam pengelolaan data kebanyakan dari pihak sekolah khususnya dalam kegiatan manajemen pelayanan khusus lembaga pendidikan yang berkaitan dengan database kesiswaan Di SMP Negeri 3 Ponorogo saat ini masih memanfaatkan program Microsoft Excel untuk membuat laporan, baik itu laporan harian, laporan bulanan maupun laporan tahunan. Program Microsoft Excel memang mudah dipelajari namun banyak keterbatasan yang ditemui dalam pelaksanaannya. Agar tidak tertinggal dalam mengenal dan memahami komputerisasi sistem informasi dan manajemen di SMP Negeri 3 Ponorogo maka kami mengangkat sebagai judul skripsi yaitu "Perancangan Sistem informasi Kesiswaan dan Kepegawaian SMP Negeri 3 Ponorogo berbasis Visual Basic 6.0"

Dalam pembuatan sistem informasi ini penulis menggunakan bahasa pemrograman *Visual Basic* 6.0.

#### B. Rumusan Masalah

Dari sekian banyak permasalahan dan kekurangan yang terjadi pada sekolah ini, penulis mengambil rumusan masalah sebagai berikut :

- Bagaimana cara membangun sebuah sistem taformasi kesiswaan dan kepegawatan di SMPN 3 Ponorogo.
- 2. Bagaimana sistem informasi yang dibangun dapat memberikan manfaat untuk SMPN 3 Ponorogo.

## C. Batasan Masalah

Agar pembahasan tidak menyimpang dari topik permasalahan yang ada maka penulis membuat batasan masalah sebagai berikut :

- Pengolahan data informasi sekolah yang meliputi data siswa, kelas dan pegawai.
- 2. Sistem dibangun dengan menggunakan *Visual Basic* 6.0 serta database *Microsoft Acces*.

## D. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

- Membangun sistem informasi kesiswaan dan kepegawaian untuk SMPN
  Kec. Ponorogo
- 2. Mengelola administrasi sekolah secara optimal dan efektif.

#### E. Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

- 1. Dapat menerapkan teori cori pemrogaman yang telah diperoleh selama perkuliahan ke dalam permasahan yang muncut dalam kehidupan nyata.
- 2. Dapat mengoptimalkan proses administrasi sekolah agar dapat berjalan dengan mudah, cepat dan tepat

## F. SISTEMATIKA PENULISA

BABI : PENDAHULU

Pada Bab I berisi tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian atau perancangan, manfaat penelitian, dan sistematika laporan

## **BAB II : TINJAUAN PUSTAKA**

Pada Bab II berisi tentang teori-teori yang mendasari pembasan secara detail terbentuknya sistem kesiswaan dan kepegawaian di SMPN 3 Ponorogo, dalam hal ini adalah program-program yang berkaitan dengan masalah yang diteliti atau dirancang.

# BAB III : METODE PENELITIAN ATAU PERANCANGAN

Pada Bab ini menguraikan tentang metode atau perancangan yang merupakan langkah-langkah yang dilakukan peneliti dalam upaya mencapai tujuan penelitian.

# **BAB IV: PEMBAHASAN**

Pada Bab IV menguraikan tentang paparan hasil-hasil dari tahapan penelitian atau rancangan, dari tahap analisis, design, hasil testing dan implementasinya.

