

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1. Latar Belakang**

Sebagaimana yang diamatkan UU No.2, tahun 1982 tentang sistem Pendidikan Nasional, bahwa Pendidikan Nasional bertujuan mencerdaskan kehidupan Bangsa dan Negara serta mengembangkan manusia seutuhnya.

Penerimaan Siswa Baru adalah salah satu sarana yang sangat penting untuk dimiliki dan dikembangkan guna meningkatkan mutu Pendidikan Bangsa seperti SD Negeri 5 Sempan. Pendidikan merupakan salah satu sumber Informasi bagi setiap siswa yang ingin mencari dan menemukan informasi-informasi yang dibutuhkan untuk menambah pengetahuan dan wawasan.

Setiap tahun para Calon Siswa dapat mendaftar dengan ketentuan-ketentuan yang telah disepakati. SD Negeri 5 Sempan ini merupakan suatu Lembaga Pendidikan Masyarakat di bawah naungan Pemerintah yang bergerak di Bidang Pendidikan.

Sistem Penerimaan Siswa Baru yang dilakukan di SD Negeri 5 Sempan ini masih menggunakan cara manual sehingga dari proses pendataan yang ada harus dilakukan dengan pencatatan pada buku hingga arsip penyimpanan.

Semakin meningkatnya kebutuhan Pendidikan yang ada di Bangsa, maka dari data yang ada Penulis ingin membuat suatu sistem Penerimaan Siswa Baru dengan Perancangan Sistem Informasi Object

Oriented, sehingga dari seluruh proses semua yang sudah baik, dapat dilakukan secara baik lagi.

## **2. Masalah**

Rumusan Masalah di SD Negeri 5 Sempan ini adalah :

- a) Proses Penerimaan Siswa Baru yang dilakukan di SD Negeri 5 Sempan ini masih menggunakan manual, sehingga kemungkinan Proses Pendataan yang ada seperti Pendaftaran dan Laporan Siswa akan lambat, serta terjadinya kesalahan dan pencatatan data yang ada, sehingga menyebabkan data harus dicatat berulang kali.
- b) Dengan dilakukannya pencatatan berulang-ulang, maka hasil keluaran Informasi Laporan yang dibutuhkan juga akan lambat dan kurang akurat.
- c) Data-data Siswa tidak terkontrol dengan baik, karena arsip buku yang banyak juga menjadi masalah yang dihadapi oleh Sekolah ini.

## **3. Tujuan Penulisan**

Tujuan yang Penulis lakukan, yaitu untuk mengetahui seberapa jauh system yang ada dapat dikembangkan lagi, serta pembenahan dan *alternative* yang terbaik untuk mengatasi masalah yang dihadapi, agar :

- a) Sistem yang ada akan lebih baik.
- b) Proses Pendataan yang ada juga berjalan lebih baik lagi.
- c) Keluaran Informasi lebih cepat dan akurat.
- d) Hasil yang dikerjakan akan lebih meningkat.

#### **4. Batasan Permasalahan**

Untuk melakukan pembahasan tentang tujuan penulisan maka diperlukan pula adanya pembatasan suatu masalah. Penulis mengasumsikan bahwa calon siswa baru mendaftar terlebih dahulu kepada panitia penerimaan siswa baru dengan membawa Akta Kelahiran, kemudian Calon Siswa tersebut mengisi formulir pendaftaran. Setelah mengisi formulir pendaftaran, calon siswa mengembalikan formulir tersebut. Program aplikasi ini diharapkan dapat mencakup kegiatan-kegiatan mulai dari Pengentrian, Penghapusan dan perbaikan data, Serta fasilitas untuk mendapatkan informasi yang berkaitan dengan sistem penerimaan siswa baru.

#### **5. Metode Penelitian**

Untuk mengetahui gambaran sistem yang sudah berjalan dalam rangka pengembangan sistem, metode penelitian yang penulis gunakan dalam penelitian ini adalah metode pengumpulan data yang berupa:

##### **a. Wawancara**

Melakukan wawancara dengan pihak yang berkaitan dengan alur permasalahan. Wawancara ini dilakukan untuk mendapatkan bahan penulisan yang kurang jelas dari pengamatan, terutama menyangkut hal-hal yang tidak rutin yang lebih banyak menyangkut perkembangan dan kebijaksanaan. Hal ini untuk bahan pertimbangan kearah perbaikan dari proses yang ada.

##### **b. Tinjauan Pustaka**

Tinjauan Pustaka adalah kunjungan yang dilakukan ke perpustakaan guna mencari bahan-bahan atau data-data untuk melengkapi informasi yang dibutuhkan, melalui media baca atau

buku-buku yang berkaitan dengan Penerimaan Siswa Baru ini. Hal ini guna melengkapi informasi yang dibutuhkan.

**c. Sistematika Penulisan**

Sesuai dengan lingkup pembahasan KKP ini dan mendapat gambaran yang jelas dan singkat mengenai Penerimaan Siswa Baru di SD N 5 Sempan, Penulis menggambarkan uraian singkat bab per bab dari keseluruhan bab yaitu :

**BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini menjelaskan secara umum tentang latar belakang masalah, tujuan penulisan, pembatasan masalah, metode penulisan, penelitian dan sistematika.

**BAB II STRUKTUR ORGANISASI**

Bab ini memuat penjelasan struktur organisasi yang menunjuk pada tempat KKP yaitu pada Penerimaan Siswa Baru di SD N 5 Sempan.

**BAB III INFRASTRUKTUR**

Bab ini menguraikan hal-hal berkaitan dengan spesifikasi perangkat keras dan perangkat lunak komputer atau sistem informasi yang relevan dengan tugas selama KKP.

**BAB IV STUDI KASUS**

Dalam bab ini akan dijelaskan tentang masalah-masalah yang sering di hadapi pada organisasi. Misalnya pada saat pendataan calon siswa baru dan informasi yang dibutuhkan oleh alur sistem.

**BAB V      PENUTUP**

Bab ini berisi kesimpulan dan saran dari bab-bab sebelumnya apa yang telah dibahas pada masing-masing bab dan saran-saran yang kiranya dapat diterima dan diterapkan.