

## **BAB I PENDAHULUAN**

### **1. Latar Belakang Masalah**

Keberadaan siswa baru merupakan salah satu kegiatan rutin setiap tahun ajaran baru. Pada sebuah lembaga pendidikan baik pendidikan dasar, lanjutan tingkat pertama, menengah umum, maupun perguruan tinggi. Setelah mengalami masa pendidikan di SD (sekolah dasar). Tentunya dijamin yang serba modern dengan teknologi yang maju. Pendidikan tidak hanya cukup SD saja tetapi SMP dan SMA juga perlu. Padahal dijamin yang serba maju ini kita dituntut untuk lebih pintar dan kreatif. Di SMP Negeri 2 Sungailiat adalah salah satu wadah untuk melanjutkan sekolah ke tingkat yang lebih tinggi sehingga agak terlambat dalam memproses data siswa, sehingga sekolah ini memerlukan system yang bisa membantu dalam memproses data siswa. Hal ini yang mendorong perlunya pembenahan kerja, karena itulah terdorong untuk mengadakan analisis tentang " Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru SMP Negeri 2 Sungailiat", Dengan adanya sistem ini, sekolah ini bisa bekerja tepat waktu dan efisien.

### **2. Masalah**

Masalah yang terjadi pada saat ini adalah proses penerimaan siswa baru pada SMP Negeri 2 Sungailiat adalah sebagai berikut:

- a. Sering terjadi kesalahan dalam penulisan data calon siswa pada saat pendaftaran
- b. Penyeleksian calon siswa baru menjadi siswa diperlukan waktu yang cukup lama karena masih menggunakan sistem manual sehingga sering terlambat dalam proses penyeleksian
- c. Pada saat daftar ulang sering terjadi kesalahan penulisan data siswa mana yang sudah mendaftar ulang dan mana yang belum.
- d. Sering terjadi kesalahan atau ketidak akuratan dalam pembuatan laporan.

### **3. Tujuan Penulisan**

Berdasarkan masalah yang dihadapi saat ini, penulis ingin mencari solusi dengan membuat sistem informasi penerimaan siswa baru yang terkomputerisasi agar sistem yang berjalan dapat dilaksanakan dengan cepat dan tepat waktu. Dan dengan sistem yang ada diharapkan dapat memudahkan dalam mengontrol data masukan dan keluaran sehingga informasi yang dibutuhkan jadi lebih cepat dan akurat.

### **4. Batasan masalah**

Sistem informasi penerimaan siswa baru ini sangat luas sekali kaitannya dengan bidang-bidang lain, tetapi disini dititik beratkan pada penerimaan siswa baru saja yaitu dimulai dari pendaftaran calon siswa baru, penyeleksian, pendaftara ulang, serta pembuatan laporan penerimaan siswa baru saja.

### **5. Metode Penelitian**

Metode penelitian yang digunakan dalam membuat laporan penerimaan siswa baru (PSB) ini adalah :

#### **a. Pengumpulan Data**

##### **1) Observasi**

Dalam metode ini penulis mengadakan pengamatan langsung ke SMP Negeri 2 Sungailiat.

##### **2) Wawancara**

Metode ini dilakukan dengan mengadakan Tanya jawab secara langsung kepada pihak-pihak yang berkaitan, berdasarkan pada tujuan penelitian dengan obyek yang akan diteliti untuk mendapatkan data yang lengkap.

##### **3) Kepustakaan**

Merupakan pengumpulan data dengan cara pengambilan data-data dari catatan kuliah serta buku-buku yang berkaitan dengan sistem informasi.

## **6. Sistematika Penulisan**

Agar penyusunan KKP ini lebih terarah, maka penyusun KKP ini disusun dalam Bab dan setiap Bab terdiri dari sub-sub bab yang tersusun dengan garis besar sebagai berikut :

### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini menjelaskan secara umum tentang Latar Belakang, Masalah, Tujuan Penulisan, Batasan Permasalahan, Metode Penulisan, dan Sistematika Penulisan.

### **BAB II ORGANISASI**

Bab ini memuat penjelasan tentang sejarah singkat SMP Negeri 2 Sungailiat, Struktur Organisasi, Serta tugas dan tanggung jawab.

### **BAB III INFRASTRUKTUR**

Bab ini menjelaskan mengenai konfigurasi *software* dan *hardware* yang digunakan untuk mengolah data, dan membuat laporan-laporan yang ada di SMP Negeri 2 Sungailiat

### **BAB IV STUDY KASUS**

Bab ini menjelaskan tentang tugas spesifik yang berupa kasus / permasalahan, penyelesaian masalah, serta penggambaran sistem dalam komputer yang dikembangkan secara logika.

### **BAB V PENUTUP**

Bab ini merupakan bagian yang terakhir dari bab yang mengurai kesimpulan dari keseluruhan bab serta saran-saran yang diharapkan dapat bermanfaat bagi perkembangan dan kemajuan sekolah.