BAB I

PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Psb merupakan kegiatan yang sangat penting di lembaga pendidikan dan kegiatan ini dilakukan setiap satu tahun sekali. Dimana setiap tahun para calon siswa dapat mendaftar dengan ketentuan ketentuan yang telah disepakati.

SD Negeri 8 Sungailiat merupakan salah satu Sekolah Negeri yang bergerak di bidang pendidikan. Pada SD Negeri 8, sistem Penerimaan Siswa baru masih menggunakan sistem manual, sehingga menyebabkan sering terjadi kesalahan dalam pencatatan data dan penghitungannya. Untuk mengatasi hal itu, dibutuhkanlah suatu sistem yang dapat menunjang demi kelancaran pada proses tersebut. Dengan ini saya selaku penulis dan sekaligus penyusun karya ini memilih judul “Rancangan Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru” pada SD Negeri 8 Sungailiat, dan diharapkan dengan dukungan sistem Penerimaan Siswa Baru (PSB) ini dapat melancarkan arus informasi yang dibutuhkan.

2. Masalah

Masalah yang dihadapi saat ini :

1. Karena sebagian dalam penghitungan masih menggunakan sistem manual, maka sering terjadi kesalahan.
2. Laporan rekapitulasi calon siswa yang kurang akurat.
3. Penyimpanan data para siswa yang belun efisien.

3. Tujuan Penulisan

Maksud dan tujuan yang ingin dicapai penulis dengan di lakukannya penulisan ini di antaranya adalah sebagai berikut :

a. Bagi Mahasiswa

1) Menambah wawasan dan ilmu pengetahuan penulis khususnya sistem yang akan dibuat.
2) Untuk mengaplikasikan / menerapkan ilmu yang telah diperoleh dari materi kuliah dengan kenyataan di lapangan.
3) Mencoba menerapkan sebuah sistem baru untuk permasalahan yang dihadapi pada sistem terkait.

4. Batasan Masalah

Pada proses penerimaan siswa baru ini kegiatannya dimulai dari pendaftaran calon siswa, ikut seleksi, daftar ulang, dikeluarkannya NIP, sampai dicetaknya kartu tanda pelajar.

5. Metode Penelitian

Metode penelitian merupakan jalur yang akan penulis tempuh dalam pengumpulan data, ada beberapa metode dalam pengumpulan data antara lain :

a. Data Primer

Data yang diperoleh langsung pada objek yang diteliti dengan menggunakan metode :

1) Metode Observasi

Melakukan observasi lapangan yaitu melihat langsung terhadap kerja rutin berkenaan dengan proses sistem penerimaan siswa baru,

mempelajari bentuk dokumen-dokumen yang digunakan dan laporan yang dihasilkan untuk mengumpulkan data yang dibutuhkan.

2) Metode Interview atau wawancara

Melakukan wawancara pada pihak yang berkaitan dengan alur permasalah, wawancara ini dilakukan untuk mendapatkan bahan penulisan yang mungkin kurang saat melakukan observasi, terutama menyangkut hal-hal yang rutin yang lebih banyak menyangkut pertimbangan dan kebijaksanaan untuk bahan pertimbangan kearah perbaikan dari proses yang ada.

3) Questioner

Dengan memberikan pertanyaan berupa Questioner agar dapat diperoleh informasi yang lebih banyak sehingga lebih memudahkan dalam penulisan.

b. Data Sekunder

Data yang diperoleh dengan membaca buku-buku serta sumber-sumber lain yang terkait hubungan dengan penulis ini.

1) Penelitian Kepustakaan

Pada metode ini dasar infornasi bersifat teori yang didapat dari buku-buku,majalah serta ilmu pengetahuan lainnya yang relavan sebagai landasan yang mendukung dalam penulisan tugas akhir.

6. Sistematika Penulisan

Untuk membantu memberikan sebuah gambaran secara keseluruhan dari penulisan laporan KKP maka penulis mengemukakan sistematika ini menjadi 5 bab, dimana masing-masing bab ini mempunyai hubungan antara yang satu dengan yang lain. Adapun sistematika penulisan sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan tentang latar belakang, masalah, tujuan penulisan, batasan masalah, metode penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II ORGANISASI

Bab ini menguraikan tentang sejarah terbentuknya organisasi dan struktur organisasi SD Negeri 8 Sungailiat.

BAB III INFRASTRUKTUR

Bab ini menjelaskan hal-hal yang berkaitan dengan spesifikasi perangkat keras dan perangkat lunak komputer yang digunakan.

BAB IV STUDY KASUS

Bab ini menguraikan tentang definisi masalah, dan penyelesaian masalah.

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan kesimpulan dan saran yang disampaikan

oleh penulis