

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

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

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

SMP Negeri 3 Sungailiat merupakan salah satu Sekolah Negeri yang bergerak dibidang pendidikan. Pada SMP Negeri 3 Sungailiat, sistem Penerimaan Siswa Baru masih menggunakan sistem manual, sehingga menyebabkan sering terjadi kesalahan dalam penyataan data dan perhitungan. Untuk mengatasi hal itu, dibutuhkan suata sistem yang dapat menunjang demi kelancaran pada proses tersebut. Dengan ini saya selaku penulis dan sekaligus penyusun KKP ini memilih judul "Sistem Penerimaan Siswa Baru" pada SMP Negeri 3 Sungailiat dan diharapkan dengan dukungan sistem Penerimaan Siswa Baru ini dapat melancarkan arus informasi yang dibutuhkan.

#### **2. Masalah**

Masalah yang dihadapi SMP Negeri 3 Sungailiat mengenai sistem informasi penerimaan siswa baru yaitu masih mengalami keterlambatan dalam proses pengolahan data secara manual dan laporan rekapitulasi calon siswa kurang efektif, walaupun sistem informasi yang digunakan sudah terkomputerisasi.

### **3. Tujuan Penulisan**

Kuliah Kerja Praktek sebagai salah satu syarat untuk tugas akhir yang penulis lakukan untuk membantu mengatasi permasalahan yang ada ditempat riset. Maka, tujuan dari penulisan ini agar membantu SMP Negeri 3 Sungailiat menganalisa kegiatan penerimaan siswa baru pada tingkat yang lebih efektif dan efisien dari sebelumnya, serta membantu pada proses promosi yang akan dijalani nanti sehingga dapat memberikan hasil yang lebih baik.

### **4. Batasan Masalah**

Sistem informasi penerimaan siswa baru berfungsi untuk memudahkan proses penerimaan siswa yang terjadi disuatu sekolahan, sehingga dalam pencarian data-data dilakukan lebih cepat dan dalam pembuatan laporan lebih cepat dan tepat waktu.

Batasan masalah yang ada di SMP Negeri 3 Sungailiat hanya dibatasi mengenai penerimaan siswa baru saja, pendaftaran dilakukan dengan datang langsung bagi Orang Tua yang mau melakukan pendaftaran, tidak melayani pendaftaran bila pendaftaran tersebut tidak benar kepastiannya.

### **5. Metode Penelitian**

Penulisan KKP ini bahan-bahan yang di ambil bukan hanya berasal dari pengetahuan penulis sendiri, tetapi juga pada referensi dari beberapa pihak dan dari data-data yang diambil dari tempat riset tentunya.

Dalam upaya mendapatkan referensi dan data-data sebagai bahan analisa penulis menggunakan metode-metode sebagai berikut :

a. Wawancara

Proses pengumpulan data yang dilakukan dengan cara tanya jawab langsung kepada pihak-pihak yang terkait agar mendapatkan informasi yang akurat.

b. Observasi

Observasi adalah metode pengumpulan data dengan cara melihat objek penelitian secara langsung ditempat riset.

c. Dokumentasi

Merupakan metode pengumpulan data melalui arsip serta dokumen yang terkait dengan sistem penjualan tunai.

d. Studi Pustaka

Merupakan metode pengumpulan data yang bersifat sekunder yaitu, data yang diperoleh berasal dari luar organisasi yang penulis riset. Data tersebut berasal dari buku-buku di perpustakaan, materi-materi kuliah, buku penunjang lain, serta diktat yang dapat dijadikan sebagai bahan informasi tambahan dalam penulisan ini.

## **6. Sistematika Penulisan**

Agar penulisan KKP (Kuliah Kerja Praktek) ini lebih terarah dalam setiap bab penulis menyusun bab menjadi beberapa sub-sub bab.

Sistem penulisannya antara lain :

**BAB I            PENDAHULUAN**

Bab ini berisi uraian serta gambaran umum penulisan yang meliputi latar belakang, masalah, tujuan penulisan, batasan masalah, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

**BAB II            STUKTUR ORGANISASI**

Bab ini menjelaskan sejarah singkat tentang SMP Negeri 3 Sungailiat, srtuktur organisasi, serta tugas dan tanggung jawab.

**BAB III           INFRASTUKTUR**

Dalam bab ini membahas mengenai infrastuktur dan konfigurasi hardware dan software yang digunakan pada SMP Negeri 3 Sungailiat.

**BAB IV           STUDY KASUS**

Dalam bab ini menjelaskan tentang tugas spesifikasi proses bisnis, activity diagram, sistem usulan use case diagram dan deskripsi diagram, serta rancangan basis data.

**BAB V            PENUTUP**

Bab ini merupakan bab terakhir yang berisi kesimpulan dan saran dari bab-bab sebelumnya apa yang telah dibahas pada masing-masing bab.

## **BAB II**