

## **BAB 1**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Madrasah Tsanawiyah(MTS) adalah lembaga pendidikan yang sederajat dengan lanjutan menengah utama yang memiliki ciri islam yang dikelola dan dikembangkan di bawah naungan Kementerian Agama Republik Indonesia.

Sebagai lembaga pendidikan yang memiliki ciri khas Islam, madrasah memegang peranan penting dalam proses pembentukn kepribadian anak didik, karena melalui dua kemampuan sekaligus, tidak hanya kemampuan pengetahuan umum(IPTEK) tetapi juga memiliki kepribadian dan komitmen yang tinggi terhadap agamanya(IMTAQ).

Madrasah Tsanawiyah(MTS) Piyungan adalah salah satu lembaga pendidikan di Yogyakarta Kabupaten Bantul mengenalkan sekolahnya dengan cara mengunjungi sekolah-sekolah atau brosur. Adanya pengerjaan yang masih manual kemungkinan terjadinya kesalahan manusia/*human error* cukup besar dalam proses yang membutuhkan waktu lama dalam proses pendaftaran.

Dengan latar belakang permasalahan di atas, maka dalam tugas akhir ini akan dirancang suatu sistem informasi pendaftaran siswa baru berbasis web mobile yang memudahkan calon siswa dalam proses pendaftaran, sehingga mereka tidak harus datang ke sekolah. Bagi sekolah, mereka lebih mudah menyeleksi calon siswa yang masuk karena lebih mudah,cepat dan efisien dalam pengelolaan dan penyeleksian calon siswanya.

## **1.2 Tujuan**

Tujuan dari tugas akhir ini yaitu untuk membuat Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru di MTS N untuk membangun sebuah rancangan sistem informasi penerimaan siswa baru.

## **1.3 Batasan Masalah**

Batasan masalah yang dikembangkan adalah:

1. Sistem Panitia Siswa Baru (PSB )yang dikelola adalah sistem pendaftaran online siswa baru.
2. Sistem ini dapat melakukan proses pendaftaran sampai keputusan penerimaan siswa.
3. Proses seleksi calon siswa ditentukan dengan test Alquran dan kuota yang ditentukan oleh sekolah.
4. User terdiri dari calon siswa dan kepala sekolah. Calon dapat mendaftar dan melihat pengumuman dari web apakah ia diterima atau ditolak. Sedangkan kepala sekolah hanya bisa melihat daftar calon siswa yang diterima dan ditolak.