

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

SMP Negeri 2 Cisaga merupakan salah satu sekolah yang berada di kabupaten Ciamis, kecamatan Cisaga. Kecamatan Cisaga sendiri mempunyai empat SMP/Sederajat, yaitu : SMPN 1 Cisaga, SMPN 2 Cisaga, SMPN 3 Cisaga serta MTs Negeri Al Iqna. SMP Negeri 2 Cisaga merupakan sekolah yang mempunyai fasilitas pendidikan yang cukup baik serta prestasi-prestasi dari siswa-siswinya yang cukup membanggakan.

Setiap tahun ajaran baru banyak yang mendaftar ke SMP Negeri 2 Cisaga. Selama ini sistem pendaftaran yang berlaku di SMP Negeri 2 Cisaga masih menggunakan sistem yang manual, yaitu calon siswa datang ke sekolah kemudian mengisi formulir pendaftaran yang sudah disediakan oleh panitia. Setelah semua proses selesai calon siswa menunggu untuk pengumuman diterima atau tidaknya di sekolah tersebut. Sebaiknya dengan banyaknya pendaftar, sekolah memiliki sistem pendaftaran yang lebih baik dan dapat mempersingkat proses pendaftaran calon siswa baru.

Berdasarkan permasalahan diatas maka SMP Negeri 2 Cisaga dirasa perlu untuk merubah metode pendaftaran yang saat ini masih bersifat manual menjadi berbasis online sehingga memudahkan calon siswa untuk melakukan pendaftaran serta dapat mengakses informasi pengumuman dari mana saja, maka

penulis tertarik untuk mengambil permasalahan yang berjudul : “Sistem Informasi Pendaftaran Siswa Baru Berbasis Web pada Sekolah SMP Negeri 2 Cisaga dengan AJAX”.

1.2 Ruang Lingkup

Adapun ruang lingkup yang akan dibahas antara lain:

1. Sistem ini berlaku untuk SMP Negeri 2 Cisaga
2. Sistem ini digunakan untuk pendaftaran online
3. Verifikasi dokumen pendaftaran secara offline
4. Menampilkan informasi pengumuman hasil PSB lebih interaktif dengan penggunaan meta.

1.3 Rumusan Masalah

Adapun rumusan dari penelitian ini adalah :

1. Apakah sistem yang dibuat dapat mempersingkat proses pendaftaran daripada sistem sebelumnya yang bersifat offline.
2. Apakah sistem yang dibuat menggunakan Ajax bisa menampilkan informasi lebih interaktif.

1.4 Tujuan

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah:

1. Menghasilkan sistem yang dapat mempersingkat proses pendaftaran daripada sistem sebelumnya yang bersifat offline.

2. Dapat menampilkan informasi lebih interaktif dengan menggunakan Ajax.

1.5 Manfaat

Adapun manfaat dari penelitian ini adalah:

1. Bagi sekolah, dapat meningkatkan kualitas dan mempersingkat proses pendaftaran siswa.
2. Bagi penulis, dapat menghasilkan laporan penelitian yang selanjutnya dapat digunakan sebagai bahan acuan bagi mahasiswa lainnya yang ingin melakukan penelitian lanjutan.