

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Penerimaan siswa baru merupakan proses administrasi setiap tahun yang dilakukan untuk seleksi calon siswa baru agar dapat melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi. Calon siswa yang dimaksud adalah siswa baru yang ingin melanjutkan ke jenjang Sekolah Menengah Atas (SMA).

SMA N 1 GAMPING adalah salah satu contoh sekolah yang mengadakan seleksi penerimaan siswa baru dalam setiap tahun. Dalam proses ini calon siswa mendaftar secara manual dengan cara pengisian formulir pendaftaran dan melengkapi persyaratan. Dengan cara ini petugas mengalami kesulitan dalam pengelolaan administrasi calon siswa baru kesulitan lain juga terjadi pada saat melakukan seleksi yang dilakukan dengan cara pengurutan nilai calon siswa. Cara tersebut berarti membuat pekerjaan itu menjadi lebih lama dan lambat untuk dapat diselesaikan.

Dengan uraian masalah tersebut, maka harus mengubah sistem pengelolaan pendaftaran siswa baru. Untuk itu dicoba akan dikembangkan sistem informasi penerimaan siswa baru SMA N 1 Gamping. Dengan sistem ini diharapkan pengelolaan data pendaftaran, proses seleksi dan pengumuman hasil seleksi bisa dikerjakan lebih cepat dan lebih mudah.

1.2 Tujuan

Berikut tujuan dari Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru SMA N 1 GAMPING Sleman Yogyakarta antara lain :

1. Memberikan informasi – informasi pendaftaran siswa baru di SMA N 1 GAMPING Sleman Yogyakarta.
2. Memudahkan pihak sekolah melakukan seleksi penerimaan siswa baru berdasarkan nilai ujian nasional.
3. Meningkatkan efisiensi kerja di SMA N 1 GAMPING Sleman Yogyakarta terutama dalam proses penerimaan siswa baru.
4. Memudahkan petugas dalam pengelolaan data dan pencetakan data.

1.3 Batasan Masalah

Berikut batasan masalah dari Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru SMA N 1 GAMPING Sleman Yogyakarta antara lain :

1. Sistem PSB yang dikelola adalah sistem pendaftaran online siswa baru SMA N 1 GAMPING Sleman Yogyakarta.
2. Sistem ini dapat melakukan proses penerimaan siswa baru sampai proses pengambilan keputusan akhir diterima dan daftar ulang.
3. Proses seleksi calon siswa ditentukan dengan nilai akumulasi dari nilai ujian nasional (UN) dan nilai prestasi.
4. Sistem aplikasi ini dapat melayani pembatalan bagi siswa yang mengundurkan diri.