

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

SMA Negeri Ploso merupakan salah satu Sekolah Menengah Atas yang ada di Kecamatan Ploso, Kabupaten Jombang. SMA Negeri Ploso menggunakan Kurikulum 2013 yang memiliki empat aspek penilaian yaitu aspek pengetahuan, aspek keterampilan, aspek sikap, dan perilaku. SMA Negeri Ploso merupakan sekolah terbaik urutan ke 3 di Kabupaten Jombang, dengan akreditasi sekolah A. Akreditasi sekolah bertujuan untuk menentukan tingkat kelayakan suatu sekolah dalam menyelenggarakan layanan pendidikan. Akreditasi juga berperan untuk meningkatkan prestasi siswa dan juga efektivitas sekolah.

Peran alumni sangat penting dalam meningkatkan mutu sekolah untuk mendapatkan akreditasi yang baik. Kualitas alumni sangat berpengaruh terhadap proses akreditasi sekolah. Peran alumni antara lain, memberikan berbagai masukan yang membangun terhadap almamater dan diharapkan mampu mengembangkan jaringan serta membangun pencitraan institusi di luar. Dari para alumni, sekolah memperoleh masukan tentang kekurangan sekolah.

Berdasarkan observasi yang dilakukan di SMA Negeri Ploso, pengisian data dilakukan dengan cara mengisi angket yang diberikan oleh Guru BK dan kemudian akan direkap oleh Guru BK. Hal ini mengakibatkan semua alumni tidak terdata dengan baik. Tidak sedikit alumni yang setelah lulus langsung pergi ke luar kota untuk melanjutkan ke perguruan tinggi atau bekerja dan mereka enggan kembali ke sekolahnya hanya untuk melengkapi data dan memberikan konfirmasi ke pihak sekolah. Sehingga komunikasi antara pihak alumni dan sekolah tidak terjalin.

Selain itu koordinasi antar alumni menjadi kesulitan. Bahkan ketika di berikan angket untuk diisi alumni merasa keberatan untuk mengisi dan mengumpulkan angket tersebut karena enggan untuk menulis. Sehingga mempersulit pihak BK untuk merekap data kelulusan dan data alumni di SMA Negeri Ploso.

Seiring berjalannya waktu maka setiap tahunnya data kelulusan dan data alumni tersebut akan bertambah. Misalnya pihak sekolah membutuhkan data seorang alumni beberapa tahun yang lalu tentunya akan kesulitan mencarinya karena sudah terlalu banyak. Kemungkinan data juga hilang karena kertas sudah rusak ataupun file-file tersebut tidak tertata dengan rapi.

Berdasarkan permasalahan yang ada maka perlu dilakukan perancangan Sistem Informasi Pencatatan dan Penelusuran Alumni (*Tracer Study*) di SMA Negeri Ploso Jombang berbasis *website*, yang memungkinkan alumni dan pihak sekolah yang bersangkutan dapat melakukan pengisian maupun mendapatkan data alumni dengan mudah.

Perancangan dalam Sistem Informasi Pencatatan dan Penelusuran Alumni (*Tracer Study*) ini juga dapat dijadikan wadah atau media alumni, dan juga pihak sekolah yang bersangkutan untuk saling bertukar informasi mengenai lowongan kerja, dan *event*. Setiap tahunnya di SMA Negeri Ploso selalu diadakan *expo campus* yang melibatkan seluruh alumni. Dengan adanya sistem ini diharapkan alumni lebih mudah dalam menyampaikan informasi bagi user yang menggunakannya, yaitu masyarakat umum terutama siswa SMA Negeri Ploso yang nantinya akan melanjutkan kuliah maupun bekerja. Karena *record* alumni nantinya bisa digunakan siswa sebagai pandangan setelah lulus sekolah.

1.2. Identifikasi Masalah

1.2.1. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka rumusan masalah yang dapat diambil adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana cara membangun sistem yang memudahkan pencatatan dan pencarian data alumni SMA Negeri Ploso?
2. Bagaimana cara membangun sistem agar pihak sekolah dan alumni bisa saling berkomunikasi dan bertukar informasi?

1.2.2. Batasan Masalah

Batasan ruang lingkup permasalahan yang akan dibahas pada tugas akhir ini yaitu :

1. Program yang dirancang berbasis *website*.
2. Pembuatan fitur Sistem Informasi meliputi Pencatatan dan Pencarian Data Alumni, Kritik dan Saran untuk sekolah, Agenda kegiatan alumni , Informasi/berita tentang dunia perkuliahan, Fitur *Sharing* Lowongan pekerjaan, Statistik Data Lulusan Alumni atau *Reporting* untuk meningkatkan mutu serta akreditasi sekolah, Forum Diskusi serta Notifikasi melalui *email*.
3. Sistem ini mencakup tentang data alumni, informasi, dan juga kegiatan alumni SMA Negeri Ploso.
4. Target pengguna sistem ini adalah Guru BK , *Staff IT* selaku superadmin dan alumni selaku *user* dan semua siswa yang bisa menggali informasi dengan mengakses sistem ini.

1.3. Tujuan dan Manfaat

Tujuan dari dilakukannya laporan akhir dengan judul “**SISTEM INFORMASI PENCATATAN DAN PENELUSURAN ALUMNI (TRACER STUDY) DI SMA NEGERI PLOSO JOMBANG**”, adalah sebagai berikut:

1. Mempermudah proses pendataan dan pencarian data alumni dengan membuat Sistem Informasi Pencatatan dan Penelusuran Alumni (*Tracer Study*)
2. Menjadikan sarana komunikasi antara pihak sekolah dan alumni untuk memberikan informasi alumni-alumni yang sudah bekerja atau kuliah sehingga bisa dijadikan pandangan untuk siswa melalui Sistem Informasi Pencatatan dan Penelusuran Alumni (*Tracer Study*)
3. Menjadikan Sistem Informasi Pencatatan dan Penelusuran Alumni (*Tracer Study*) sebagai media yang membantu pihak sekolah dan juga pihak alumni.

Sedangkan manfaat yang didapatkan dari laporan akhir dengan judul “**SISTEM INFORMASI PENCATATAN DAN PENELUSURAN ALUMNI (TRACER STUDY) DI SMA NEGERI PLOSO JOMBANG**” adalah sebagai berikut:

1. Bagi Pihak Sekolah

- a. Mempermudah pihak sekolah dalam melakukan pencarian data alumni.
- b. Menghemat biaya karena tidak menggunakan kertas.
- c. Memberikan kemudahan dalam proses pendataan alumni.
- d. Meningkatkan kinerja sekolah karena terdapat fitur kritik dan saran bagi alumni.
- e. Mempermudah sekolah untuk mengetahui perkembangan alumni.
- f. Meningkatkan mutu dan akreditasi sekolah dari statistik data lulusan alumni.

2. Bagi Alumni

- a. Mempermudah alumni untuk mengisi *form* data alumni dan melakukan konfirmasi ke pihak sekolah tanpa datang ke sekolah.
- b. Mempermudah alumni untuk memberikan kritik dan saran kepada sekolah.
- c. Mempermudah untuk memberikan informasi dan juga *event* yang akan dilaksanakan oleh alumni.
- d. Mempermudah sesama alumni untuk *sharing* mengenai lowongan pekerjaan

3. Bagi Siswa

- a. Mengetahui informasi dan *event* mengenai alumni.
- b. Mengetahui referensi kampus dari data alumni.
- c. Memberikan pandangan yang dapat digunakan sebagai bahan acuan bagi siswa jika nanti telah lulus.
- d. Mengetahui mutu dari SMA Negeri Ploso berdasarkan statistika/*reporting* data lulusan.