

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar belakang

Pendaftaran siswa baru merupakan siklus tahunan yang dialami oleh semua instansi pendidikan baik itu instansi negeri maupun swasta. Proses penerimaan siswa baru merupakan salah satu kegiatan yang menunjang kegiatan belajar mengajar nantinya. Dalam proses inilah interaksi antara calon siswa baru dengan instansi pendidikan terjalin. (Iswanto, 2006)

Biasanya setelah tiba waktu pendaftaran, instansi pendidikan langsung didatangi banyak pendaftar ini menimbulkan layanan akan proses pendataan sedikit terhambat dengan banyaknya pendaftar, serta jumlah petugas pendaftaran yang sangat sedikit akan kesulitan dalam melakukan pendataan calon siswa baru. (Arif Ranu Wicaksono, 2007)

Pondok Pesantren (Ponpes) Darul Fikri Ponorogo merupakan yayasan pendidikan yang berdiri sejak tahun 1996. Meskipun tergolong baru, Pondok Pesantren (Ponpes) Darul Fikri sudah menjadi pondok pesantren favorit. Setiap waktu pendaftaran tiba, loket pendaftaran selalu dipenuhi calon siswa baru setiap harinya. Sehingga petugas pendaftaran selalu kewalahan melayani pendaftaran tersebut.

Petugas yang kewalahan melayani pendaftaran membuat pendataan jadi tidak nyaman, dan ini menyebabkan pendataan jadi lambat dan tidak efisien. Sehingga pendaftar mengantri terlalu lama dan menyebabkan pelayanan tidak optimal.

Dari identifikasi permasalahan tersebut pondok pesantren tersebut membutuhkan suatu sistem informasi berbasis web yang mampu mengolah data-data para calon siswa baru. Dengan sistem informasi ini diharapkan siswa melakukan sendiri proses registrasi dengan memanfaatkan jaringan intranet juga internet. Sehingga calon siswa yang berada di luar kota dapat mendaftar tersebut tanpa harus datang ke pondok pesantren Darul Fikri.

Proses pendaftaran siswa baru diharapkan dapat dilakukan dalam waktu yang singkat. Sehingga proses penyeleksian dapat diselesaikan dalam proses satu atap *one day service*. Sistem ini juga diharapkan mampu meminimalisir kesalahan pendataan yang dilakukan oleh petugas.

B. Rumusan masalah

Dari latar belakang diatas, permasalahan yang diangkat adlah sebagai berikut:

1. Bagaimana perancangan sistem pendaftaran siswa baru di Pondok Pesantren “**Darul Fikri**” Bringin Kauman Ponorogo.
2. Bagaimana optimalisasi pendataan sistem pendaftaran siswa baru di Pondok Pesantren “**Darul Fikri**” Bringin Kauman Ponorogo.

C. Batasan masalah

Batasan masalah pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Sistem informasi berbasis web dengan platform php.
2. Difokuskan pada proses pendaftaran calon siswa baru.
3. Menggunakan model *waterfall*.

4. Studi kasus Pondok Pesantren “**Darul Fikri**” Bringin Kauman Ponorogo.

D. Tujuan

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Merancang sistem pendaftaran siswa baru di Pondok Pesantren “**Darul Fikri**” Bringin Kauman Ponorogo.
2. Mengetahui kinerja sistem pendaftaran siswa baru di Pondok Pesantren “**Darul Fikri**” Bringin Kauman Ponorogo.

E. Manfaat

Dengan penelitian ini diharapkan:

1. Membuat sistem yang mampu mengontrol proses pendaftaran siswa baru di Pondok Pesantren “**Darul Fikri**” Bringin Kauman Ponorogo.
2. Sebagai cetak biru atau rekomendasi untuk penelitian yang mengarah pada sistem penerimaan