

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) merupakan salah satu proses krusial dalam dunia pendidikan, terutama di lembaga pendidikan formal seperti sekolah dan madrasah. Proses ini tidak hanya berpengaruh pada jumlah siswa yang diterima, tetapi juga memengaruhi kualitas pendidikan yang akan diberikan. Dalam era digital saat ini, kebutuhan akan sistem yang efisien dan efektif dalam pelaksanaan PPDB menjadi semakin mendesak.

Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah, sebagai salah satu institusi pendidikan yang memiliki visi dan misi untuk menyediakan pendidikan berkualitas, perlu melakukan inovasi dalam proses PPDB. Pengembangan sistem informasi berbasis web untuk PPDB di Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah diharapkan dapat meningkatkan efisiensi, transparansi, dan akurasi data pendaftaran. Dengan sistem ini, calon siswa dan orang tua dapat dengan mudah mengakses informasi terkait pendaftaran, syarat, dan prosedur secara online, tanpa harus datang langsung ke lembaga.

Selain itu, penggunaan sistem informasi berbasis web juga memungkinkan pengelola lembaga untuk melakukan analisis data dengan lebih baik, sehingga dapat merumuskan strategi penerimaan yang lebih efektif. Dalam konteks pendidikan Islam, penerimaan siswa baru yang transparan dan terorganisir dengan baik juga mencerminkan nilai-nilai integritas dan keadilan yang menjadi landasan dalam pendidikan.

Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan sistem informasi penerimaan peserta didik baru berbasis web di Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah. Melalui penelitian ini, diharapkan dapat dihasilkan sistem yang mampu memenuhi kebutuhan lembaga serta mempermudah calon siswa dan orang tua dalam proses pendaftaran. Dengan demikian, diharapkan kualitas penerimaan siswa baru dapat meningkat, dan lembaga pendidikan dapat lebih siap dalam menghadapi tantangan di era digital ini.

1.2 Rumusan Masalah

Setelah melakukan analisa rumusan masalah yang dapat diambil adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana sistem penerimaan peserta didik baru (PPDB) berbasis web dapat meningkatkan efisiensi dan transparansi dalam proses pendaftaran di Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah?
2. Apa saja kendala yang dihadapi oleh Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah dalam penerapan sistem PPDB berbasis web?
3. Bagaimana pengaruh penggunaan sistem PPDB berbasis web terhadap akurasi dan pengelolaan data pendaftaran calon peserta didik?
4. Sejauh mana sistem PPDB berbasis web dapat meningkatkan kualitas penerimaan peserta didik baru di Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah?

1.3 Batasan Masalah

Penelitian ini memiliki ruang lingkup yang terbatas pada pengembangan sistem informasi penerimaan peserta didik baru (PPDB) berbasis web di Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah. Adapun batasan masalah yang diterapkan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Penelitian ini hanya fokus pada pengembangan sistem PPDB berbasis web yang mencakup proses pendaftaran calon peserta didik baru secara online, tanpa melibatkan aspek lain seperti pengelolaan kurikulum atau evaluasi hasil belajar.
2. Sistem yang dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai database, dan penerapannya hanya terbatas pada Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah di Semarang.
3. Penelitian ini tidak membahas pengelolaan administrasi siswa secara keseluruhan setelah penerimaan, melainkan hanya fokus pada sistem pendaftaran siswa baru.

Dengan batasan masalah ini, penelitian akan terfokus pada aspek yang relevan untuk pengembangan sistem PPDB berbasis web yang sesuai dengan kebutuhan Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Mengembangkan sistem informasi penerimaan peserta didik baru (PPDB) berbasis web di Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah untuk meningkatkan efisiensi dan transparansi dalam proses pendaftaran calon peserta didik baru.
2. Meningkatkan akurasi dan pengelolaan data pendaftaran siswa baru dengan menggunakan sistem berbasis web, sehingga memudahkan pengelolaan data oleh pihak lembaga.
3. Memberikan kemudahan akses bagi calon siswa dan orang tua dalam mendapatkan informasi terkait pendaftaran, syarat, dan prosedur PPDB secara online, tanpa harus datang langsung ke lembaga.
4. Menyediakan solusi bagi Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah untuk lebih siap menghadapi tantangan di era digital dengan memperkenalkan teknologi yang dapat mempercepat dan mempermudah proses penerimaan peserta didik baru.

Dengan tujuan penelitian ini, diharapkan pengembangan sistem PPDB berbasis web dapat memberikan dampak positif dalam meningkatkan kualitas penerimaan siswa baru di Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini adalah mewujudkan proses penerimaan peserta didik baru yang efektif dan efisien dengan menggunakan sistem berbasis web di Lembaga Pendidikan Islam Hidayatullah