

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Mengingat akan pesatnya kemajuan teknologi yang sudah merambah ke semua bidang, serta pola kehidupan masyarakat yang sudah relatif maju, dapat dipastikan hampir semua orang saat ini sudah memanfaatkan teknologi internet sebagai media penyampaian suatu informasi. Untuk mendapatkan informasi yang dibutuhkan, tidak perlu membuang waktu dan tenaga untuk datang ke tempat yang memiliki informasi tersebut, melainkan dapat memperoleh informasi hanya dengan mengakses internet dari manapun dan kapanpun asalkan tersedia layanan internet. Dengan adanya internet masyarakat dapat bertukar informasi dengan mudah dan cepat, tanpa harus bertemu di suatu tempat hanya untuk menyampaikan suatu informasi.

Pondok Pesantren KH. Murodi adalah salah satu pesantren yang ingin mencoba menyesuaikan diri dengan perkembangan teknologi informasi saat ini, terutama dalam hal pengolahan data-data pendidikan di pondok pesantren tersebut. Akan tetapi proses yang selama ini dilakukan masih secara konvensional.

Pondok Pesantren KH. Murodi merupakan institusi yang mengatur segala hal yang berkaitan dengan penyelenggaraan pendidikan maupun hal-hal yang berkaitan dengan kepesantrenan. Sebagai institusi pendidikan, Pondok Pesantren KH. Murodi menginginkan sebuah sistem yang dapat mengelola atau manajemen kebutuhan bagi kegiatan pesantren. Adapun kondisi yang terjadi pada institusi ini diantaranya Pondok Pesantren KH. Murodi memiliki jumlah santri lebih dari 100 tiap tahunnya dan pendataan santri-santri belum dikelola dengan baik hanya sebatas dicatat atau dibukukan secara manual. Sehingga proses pencarian data santri atau alumni dapat

memakan waktu lebih lama. Selain data santri, data pengampu materi pembelajaran Pondok juga belum dikelola secara baik.

Untuk mengatasi permasalahan tersebut diperlukan adanya sistem yang mampu mengelola data-data penting tersebut, sehingga diharapkan proses pengelolaan data di Pondok Pesantren KH. Murodi dapat dilakukan secara sistematis. Atas dasar itu pula di susunlah penelitian ini dengan mengambil judul “Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Santri pada Pondok Pesantren KH. Murodi Mranggen Demak”.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, untuk menunjang proses berlangsungnya suatu penerimaan dan juga pengelolaan data santri di Pondok Pesantren KH. Murodi Mranggen Demak maka perumusan masalah yang akan dikaji yaitu Bagaimana sistem informasi ini dapat digunakan untuk mengelola proses akademik santri.

1.3 Pembatasan Masalah

Batasan masalah dari penelitian ini, diantaranya:

1. Studi kasus yang dijadikan objek penelitian ini adalah pada Pondok Pesantren KH. Murodi Mranggen Demak .
2. Sistem informasi ini tidak mencakup administrasi pembayaran.
3. Sistem informasi ini membahas pada lingkup tingkat ulya.
4. Sistem informasi ini belum tentu bisa diterapkan di Pondok Pesantren lain, karena tidak menutup kemungkinan manajemen internal pada Pondok Pesantren KH. Murodi berbeda dengan Pondok Pesantren lain.

1.4 Tujuan

1. Merancang dan membangun sebuah sistem informasi akademik santri pada Pondok Pesantren KH. Murodi Mranggen Demak.
2. Merancang dan membangun sistem informasi yang dapat mengelola santri aktif maupun alumni.
3. Merancang dan membangun sistem informasi yang dapat mengelola raport santri.
4. Merancang dan membangun sistem informasi yang dapat mengelola tata tertib di pesantren.

1.5 Manfaat

Manfaat yang akan didapatkan dengan penelitian yaitu:

1. Kemudahan mengakses informasi yang dibutuhkan santri/orangtua santri.
2. Mempermudah wali santri untuk memantau perkembangan santri.
3. Informasi yang disampaikan kepada pengguna sistem lebih akurat dan efisien

1.6 Sistematika Penulisan

BAB I PENDAHULUAN

Menjelaskan tentang latar belakang penelitian, tujuan penelitian, batasan penelitian serta metodologi yang digunakan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI

Tinjauan pustaka: berisi perkembangan hasil-hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti lain (dari *report* jurnal, *proceeding*, makalah, seminar atau referensi lain). Serta

kelebihan dan kekurangan masing-masing. Dasar Teori: berisi tentang teori yang digunakan sebagai *basic* ilmu pada penelitian yang sedang dikerjakan.

BAB III PERANCANGAN SISTEM

Bab ini berisi mengenai *designplan* yang akan diaplikasikan di dalam sistem.

BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM

Pada bab ini dijelaskan tentang bagaimana program ini diimplementasikan, dan menjelaskan program menu dan sub-sub menu yang telah disediakan.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan dan saran.