RINGKASAN

1. **PENDAHULUAN**

**1.1 LATAR BELAKANG**

Pondok pesantren merupakan sebuah sistem pembinaan pendidikan dan keagamaan yang mempunyai tujuan. Berkaitan dengan upaya mewujudkan tujuan tersebut, seringkali masalah dapat muncul. Masalah tersebut bisa dilihat dari segi administrasi yaitu pendataan yang sering hilang dan informasi yang kurang optimal karena Pondok Pesantren tersebut belum memiliki Sistem Informasi. Upaya yang dapat dilakukan adalah dengan menciptakan Sistem Informasi yang baik. Dengan dibangunnya sebuah Sistem Informasi Akademik Pondok Pesantren Bani(…) berbasis web ini akan memudahkan pihak pengasuhan dan guru untuk menyampaikan secara detail perkembangan santri, nilai raport dan administrasi. Serta dengan adanya sistem informasi ini wali santripun akan mudah menganalisa dan memantau perkembangan anaknya di pondok pesantren secara online(Web).

Dengan demikian, secara keseluruhan sistem ini berfungsi membantu kelancaran sistem pendidikan dengan memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi sebagai media penghubung antara wali santri dengan pondok pesantren, yang akan sangat membantu menjaga para santri supaya tetap selalu dibina ke arah kegiatan positif.

**1.2 RUMUSAN MASALAH**

Dengan melihat latar belakang di atas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah Bagaimana merancang dan membuat Sistem Informasi Akademik di Pondok Pesantren Bani (…) Malang dengan berbasiskan web yang baik.

* 1. **BATASAN MASALAH**

Adapun pembatasan masalah dalam pembuatan sistem informasi ini adalah sebagai sistem informasi yang hanya dikhususkan untuk admin, guru, pengurus pondok dan wali santri sebagai pemberitahuan mengenai nilai rapot, perkembangan santri dan biaya administrasi di pondok pesantren.

* 1. **TUJUAN**

Berdasarkan rumusan masalah di atas, maka tujuan penelitian ini adalah membangun Sistem Informasi Akademik Berbasis Web yang dapat digunakan sebagai salah satu fasilitas di Pondok Pesantren Bani (…) Malang untuk pengelolahan data santri dan penyajian informasi kepada wali santri mengenai perkembangan santri, nilai raport dan administrasi

* 1. **MANFAAT**

Sistem Informasi Akademik Berbasis Web ini merupakan suatu sistem yang sangat penting untuk menunjang kecepatan dan ketepatan dalam pengelolahan data dan penyajian informasi tentang perkembangan pendidikan santri. Jadi, manfaat dari penelitian bagi Pondok Pesantren Bani (…) Malang sendiri yaitu sebagai bahan pertimbangan dalam menyelesaikan permasalahan yang ada di dalam suatu Lembaga, terutama dalam hal ini adalah untuk penyajian informasi perkembangan pendidikan santrinya dengan baik dan benar serta informatif.

1. **KAJIAN PUSTAKA**

**2.1 Dasar Teori**

Supaya tidak terjadi salah pengertian dari para pembaca terhadap apa yang dimaksud dengan judul “Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Pada Pondok Pesantren Bani (…) Malang”. Untuk itu akan penulis jelaskan sebagai berikut :

**2.1.1 Sistem**

Menurut Gordon B. Davis dalam bukunya “Kerangka Dasar Sistem Informasi Manajemen” (2008:24) : “Sistem adalah sekumpulan hal atau kegiatan atau elemen subsistem yang saling bekerjasama atau dihubungkan dengan cara tertentu sehingga membentuk satu kesatuan untuk melaksanakan suatu fungsi guna mencapai suatu tujuan”.

**2.1.2 Informasi**

Menurut Krismiaji dalam bukunya “ Sistem Informasi Akuntansi ” (2010: 15) mengemukakan bahwa: “Informasi adalah data yang telah diorganisasi dan telah memiliki kegunaan dan manfaat”.

**2.1.3 Akademik**

“Akademik adalah tempat berkumpulnya siswa guna untuk belajar bersama atau komperatif, karena lebih unggul dalam meningkatkan hasil belajar dibandingkan dengan pengalaman-pengalaman belajar individual atau kompetitif”. Sumber *Read Article Definisi Akademik*

**2.1.4 Berbasis Web**

Web adalah koleksi sumber informasi kaya grafis yang saling berhubungan satu sama lain dalam internet yang lebih besar. Sumber *Read Article Definisi Akademik*

**2.1.5 Pondok Pesantren**

Menurut Ahmad Muthohar, Ideologi Pendidikan Pesantren, Pustaka Rizki Putra, Semarang, 2007 Pondok Pesantren merupakan dua istilah yang menunjukkan satu pengertian. Pondok berarti rumah atau tempat tinggal sederhana terbuat dari bamboo, sedangkan Pesantren menurut pengertian dasarnya adalah tempat belajar para santri. Secara etimologi, pesantren berasal dari kata “santri” yang mendapat awalan „pe’ dan akhiran „an’ yang berarti tempat tinggal santri.

**2.1.6 Bani Syihab**

**(………………………)**

* 1. **Hasil Penelitian Terkait**
     1. **Profil Singkat**
     2. **Struktur Pondok Pesantren Bani Syihab**
     3. **Hasil Analisa Kebutuhan Masalah**

Berdasarkan rumusan masalah yang telah dibahas sebelumnya, Sistem Informasi Akademik pada Pondok Pesantren Bani (…) Malang ini nantinya berguna sebagai sarana pengelolahan data santri dan penyajian informasi kepada wali santri mengenai perkembangan santri, nilai raport dan administrasi.

1. **METODE PENELITIAN**

**3.1 Data**

Adapun metode pengumpulan data dan informasi yang digunakan adalah sebagai berikut:

**3.1.1 Studi Lapangan (Field Research**)

Yaitu penelitian dengan cara meneliti langsung ke lapangan atau lokasi penelitian guna melihat secara langsung hal-hal atau data-data yang berkaitan dengan materi yang dibutuhkan.

**3.1.2 Studi Kepustakaan (Library Research)**

Yaitu penelitian yang dilaksanakan berdasarkan data yang diperoleh dari teori-teori yang bisa didapat dari buku-buku penunjang yang berhubungan dengan topik yang diambil sebagai bahan pembanding atau dasar pembahasan lanjut, serta untuk memperoleh landasan-landasan teori dari sistem yang akan dikembangkan.

**3.1.3 Internet**

Merupakan sumber data dan informasi yang diperoleh dan didapat secara online yang berguna untuk menambah referensi dan sebagai perbandingan bagi penelitian kepustakaan dan dokumentasi serta literatur untuk mendapatkan data sekunder guna memperkuat argumentasi dan presentasi.

**3.1.4 Analisa Data**

Data yang diperoleh selanjutnya dianalisis untuk mengembangkan sistem yang ada dengan tujuan memperoleh hasil yang lebih baik lagi.

**3.1.5 Desain**

Merancang dan mendesain suatu sistem untuk menyajikan serta menyampaikan suatu informasi.

**3.2 Metode Pengumpulan Data**

**3.3 Metode Pengolahan Data (Algoritma)**

**3.4 Metode Pengembangan Perangkat Lunak**

**3.5 Metode Pengujian**