

BAB I

PENDAHULUAN

1.1.Latar belakang masalah

Perkembangan teknologi pada masa sekarang ini, sudah sangat cepat dan maju, salah satunya adalah computer. Pada saat ini hampir disegala bidang membutuhkan internet sebagai sumber informasi dan telekomunikasi yang cepat, dan efisien. sehingga penggunaan internet saat ini telah menjadi suatu kebutuhan yang sangat penting bagi seluruh lapisan masyarakat. Kemajuan teknologi ini terbukti dengan adanya teknologi yang memungkinkan kita untuk bisa mengakses internet sehingga kebutuhan akan informasi dapat dilakukan oleh siapa saja, kapan saja, dan dimana saja. Sehubungan dengan hal tersebut diatas maka pemakaian internet di bidang system informasi Rumah Sakit memberikan manfaat yang sangat besar. Sehingga dalam penyajian laporan dan informasi yang di butuhkan dapat diperoleh secara cepat, tepat, dan lengkap tanpa harus melalui proses pencarian informasi yang sulit.

Menggunakan system berbasis web memudahkan para calon pasien dan pasien serta masyarakat lainnya yang berada di luar Rumah Sakit Hati Kudus Langgur untuk memperoleh informasi yang dibutuhkan. Kemudahan pengunjung web

mendapatkan informasi mengenai sejarah, visi dan misi dan dapat melakukan pendaftaran pasien secara online dan mengetahui informasi mengenai kegiatan yg terjadi di Rumah Sakit tersebut.

Hal inilah yang mendorong penulis untuk membangun sebuah system informasi yang dapat mempermudah Rumah Sakit dalam menginformasikan rumah sakit pada umumnya dan pendaftaran online yang di lakukan khususnya oleh calon pasien

Berdasarkan uraian masalah diatas maka penulis mengambil judul skripsi ini yaitu

“ANALISIS DAN PERANCANGAN WEBSITE SEBAGAI MEDIA INFORMASI PADA RUMAH SAKIT HATI KUDUS LANGGUR MALUKU TENGGARA”.

1.2. Rumusan Masalah

Penyusunan skripsi ini maka penulis merumuskan permasalahan sebagai berikut:

Bagaimana melakukan analisa dan perancangan system informasi pada Rumah Sakit Hati Kudus Langgur Maluku Tenggara, Diantaranya tentang: Sejarah Rumah Sakit, Visi Dan Misi Rumah Sakit, Serta informasi yang berhubungan dengan Rumah Sakit kepada masyarakat.

Mengamati perkembangan system informasi pada rumah sakit hati kudus langgur Maluku tenggara bahwa pokok permasalahan yang di hadapi adalah system informasi yang ada saat ini belum menggunakan system in formasi berbasis web yang dapat meningkatkan penyampaian informasi tentang Rumah Sakit Hati Kudus Langgur Maluku Tenggara.

1.3. Batasan Masalah

Sistem informasi berbasis web pada Rumah Sakit Hati Kudus Langgur Maluku Tenggara ruang lingkup pembahasan akan sangat luas,maka penulis hanya membatasi masalah ini pada:

1. Ruang lingkup penelitian dilakukan pada Rumah Sakit Hati Kudus Langgur Maluku Tenggara.
2. Fitur atau Fasilitas yang dirancang pada website tersebut antara lain mengenai sejarah,visi dan misi,pendaftaran online pasien kepada pihak rumah sakit,gallery,fasilitas dan menginformasikan mengenai kegiatan yang dilakukan pada rumah sakit hati kudus langgur Maluku
3. Software yang digunakan dalam perancangan system informasi ini adalah Appserv,Macromedia Dreamweaver mx,dan Adobe Photoshop Cs1.

1.4. Maksud Dan Tujuan

Maksud dan Tujuan dari Penulisan Skripsi ini yaitu:

1. Memenuhi salah satu syarat kelulusan program Strata I pada STMIK AMIKOM YOGYAKARTA.
2. Menghasilkan Rancangan Website pada Rumah Sakit Hati Kudus Langgur Maluku Tenggara sebagai media informasi pada rumah sakit tersebut.
3. Media penyampaian informasi antara pasien, dokter, dan calon pasien pada rumah sakit hati kudus langgur Maluku Tenggara.

1.5. Metode Pengumpulan Data

Mengumpulkan atau memperoleh data-data sebagai sumber untuk penyusunan laporan ini menggunakan beberapa metode pendekatan yaitu:

1. Metode Wawancara

Mengadakan Tanya jawab secara langsung kepada pihak-pihak yang terkait yang dapat memberikan informasi tentang objek penelitian.

2. Metode Observasi

Melakukan pengamatan secara langsung ditempat penelitian terhadap kegiatan yang dilakukan.

3. Metode Perpustakaan

Metode ini dilakukan dengan membaca buku literature yang berhubungan dengan masalah yang akan dibahas.

1.6. Sistematika Penulisan

Agar penyajian laporan ini dapat lebih terstruktur serta mudah untuk dipahami maka dalam penulisan laporan ini dibagi dalam lima bab.pada tiap-tiap bab dapat diuraikan sebagai berikut :

Bab I : Pendahuluan

Bab ini penulis menerangkan tentang Latar Belakang Masalah,Rumusan Masalah,Batasan Masalah,Maksud dan Tujuan Penelitian,Metode Penelitian,dan Sistematika Penulisan.

Bab II : Landasan Teori

Bab ini menjelaskan konsep dan teori dasar yang mendukung penulisan laporan skripsi ini,pada bab ini dibahas juga beberapa software pendukung yang digunakan dalam pembangunan aplikasi ini yaitu diantaranya : Appserv,Macromedia Dreamweaver mx,Adobe Photoshop cs1.

Bab III : Analisis Dan Perancangan Sistem

Bab ini akan menguraikan tentang tinjauan umum Rumah Sakit, Gambaran umum objek penelitian, misalnya gambaran umum Rumah Sakit (Sejarah, Visi Dan Misi, Struktur Organisasi), dan tahapan perancangan sistem dalam pembuatan website Rumah Sakit Hati Kudus Langgur Maluku Tenggara.

Bab IV : Implementasi Dan Pembahasan

Bab ini akan menguraikan tentang tahapan pembuatan implementasi dan menganalisis kelebihan dari sistem yang baru.

Bab V : Penutup

Bab ini berisi tentang kesimpulan dari hasil analisis dan saran mengenai aplikasi ini untuk proses pengembangan selanjutnya.