BAB I
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Internet sebagai sarana media informasi banyak diminati oleh masyarakat. Betapa tidak, dengan menggunakan internet, orang dengan mudahnya mengakses jutaan halaman web yang berisi sarat informasi dengan mudahnya. Dengan banyaknya jumlah pengguna Internet, maka perkembangannya semakin tidak dapat lagi diikuti setiap detiknya, dan tentunya semakin mewujudkan budaya internet di semua kalangan. Internet sangat berpengaruh cukup besar baik di bidang ilmu pengetahuan maupun pandangan terhadap perubahan dunia. pengguna di seluruh dunia dapat melakukan akses dengan mudah di internet untuk mencari bermacam-macam informasi yang dibutuhkan. Dibanding dengan buku, kertas. Untuk itu,sebuah instansi mungkin memerlukan internet dalam berbagai hal terutama dalam hal promosi dan sosialisasi kepada masyarakat dengan cepat dan efektif. Salah satunya dengan pembuatan website instansi tersebut.

Rumah Sakit Umum Bina Sehat sebagai Rumah Sakit yang melayani masyarakat umum, belum memiliki sebuah situs atau website rumah sakit. Selama ini masyarakat hanya mengenal Rumah Sakit Umum Bina Sehat dari media selain internet, sehingga masyarakat yang ingin mengetahui tentang kegiatan, profil, sejarah Rumah Sakit Umum Bina Sehat tidak harus datang ke Rumah Sakit Umum Bina Sehat, tetapi juga dapat melihatnya di internet .

Berdasarkan latar belakang yang diuraikan sebelumnya, maka dapat dijadikan sebagai bahan untuk menyusun laporan kerja praktek dengan judul **“WEBSITE RUMAH SAKIT UMUM BINA”.**

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka permasalahan dapat dirumuskan menjadi bagaimana cara membangun Website Rumah Sakit Umum Bina Sehat?

1.3 Maksud dan Tujuan

1.3.1 Maksud

Maksud diadakan penelitian ini adalah untuk membuat website Rumah Sakit Umum Bina Sehat serta untuk mengimplementasikan ilmu pengetahuan yang didapat di bangku perkuliahan dengan kenyataan yang sesungguhnya dilapangan.

1.3.2 Tujuan

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah :

1. Untuk membangun website Rumah Sakit Umum Bina Sehat.
2. Untuk menciptakan sebuah website yang menarik dan interaktif.

1.4 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah yang akan digunakan adalah :

1. Menampilkan informasi kegiatan apa saja yang dilakukan di Rumah Sakit Umum Bina Sehat.
2. Menampilkan fasilitas pencarian data berdasarkan kategori tertentu.
3. Penambahan user baru oleh admin.
4. Bahasa programan menggunakan PHP dan Mysql sebagai databasenya.

1.5 Metode Penelitian

Metode-metode yang digunakan untuk merancang dan menyelesaikan masalah dalam pembuatan website Rumah Sakit Umum Bina Sehat adalah sebagai berikut :

1. Observasi, yaitu melakukan tinjauan langsung ke lapangan untuk mengumpulkan data di Rumah Sakit Umum Bina Sehat dan menentukan

berbagai hal yang akan dijadikan sorotan dalam website yang akan dibuat, meliputi fasilitas apa saja yang akan disertakan.

2. Studi literatur, yaitu melakukan studi pustaka dan referensi dari berbagai buku.
3. Wawancara, yaitu melakukan diskusi dengan pihak-pihak yang lebih berpengalaman sehingga dapat memberikan saran bagi penulis.

1.6 Sistematika Penulisan Laporan

Sistem penulisan yang digunakan dalam penyusunan laporan kerja praktik adalah sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan tentang latar belakang permasalahan, merumuskan inti permasalahan yang dihadapi, menentukan tujuan dan maksud, yang kemudian diikuti dengan pembatasan masalah, serta sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisi tentang profil Rumah Sakit Umum Bina Sehat, pengertian internet, sejarah internet, pengertian web, unsur-unsur web, konsep dasar database, konsep dasar sistem informasi, dan perangkat lunak yang digunakan dalam pembuatan web.

BAB III PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang hasil analisis terhadap seluruh sistem untuk mengetahui kebutuhan apa saja yang harus dipenuhi. Mencakup juga penjelasan rancangan basis data, Diagram Konteks, DFD (*Data Flow Diagram*), tabel relasi, dan rancangan website yang akan dibuat. Bab ini berisi tentang implementasi website, hasil website, pengujian website serta kelebihan dan kekurangan website.

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan dan saran yang didasarkan pada seluruh proses yang dilakukan dalam penyusunan laporan kerja praktek ini.