

BAB 1 PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Kesehatan adalah kondisi dimana mental, fisik dan sosial secara lengkap bukan hanya tidak adanya penyakit. Kesehatan merupakan hal yang sangat penting bagi seluruh makhluk hidup, karena tanpa kesehatan, manusia akan sulit menjalani kegiatan semua kegiatan. Dalam menjaga kesehatan manusia harus menjaga kebersihan juga. Kesehatan dan kebersihan adalah sesuatu yang amat penting bagi umat Islam seperti yang tertulis dalam Hadist Riwayat Ibnu Majah, no. 4141; dan lain-lain; dihasankan oleh Syaikh Al Albani di dalam Shahih Al Jami'ush Shaghir, no. 5918 yang berbunyi :

الدُّنْيَا لَهُ حَبِزَتْ فَكَأَنَّمَا يَوْمَهُ فُوتٌ عِنْدَهُ سِرْبُهُ فِي أَمِنًا جَسَدِهِ فِي مُعَافَى مِنْكُمْ أَصْبَحَ مَنْ

Yang berarti : “Dari Barang siapa di antara kamu masuk pada waktu pagi dalam keadaan sehat badannya, aman pada keluarganya, dia memiliki makanan pokoknya pada hari itu, maka seolah-olah seluruh dunia dikumpulkan untuknya.”

Ihsanijah (2019:1) menarik kesimpulan sebagai berikut:

“Klinik adalah pelayanan kesehatan yang menyediakan lebih dari satu jenis pelayanan kesehatan perorangan dan pelayanan pengobatan dasar atau khusus yang diberikan oleh tenaga kesehatan profesional dan dikelola oleh seorang perawat.”

Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro adalah Klinik yang bergerak di bidang Kesehatan, namun lebih fokus untuk menangani sunat. Klinik Al-Fatih Sunat Center sudah memiliki beberapa cabang yang tersebar di berbagai kota. Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro, yang beralamat di Jl.Dr Sutomo, Hadimulyo Timur, Metro Pusat, Kota Metro, Lampung. Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro sudah berdiri sejak tahun 2019 dan memiliki 2 dokter yang sudah profesional di bidangnya.

Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro menawarkan berbagai macam sunat,mulai dari sunat manual dan sunat dengan metode modern, contohnya sunat laser, alis klamp dan masih banyak lagi. Metode yang saat ini sedang sangat diminati pasien adalah metode sunat Alis klamp, karena metode tersebut

tidak menggunakan jarum suntik dan tanpa rasa sakit. Di klinik Al-Fatih Sunat Center Metro juga terdapat beberapa paket penawaran sunat, untuk usia pasien yang dapat sunat mulai dari bayi 0 bulan hingga dewasa. Berdasarkan hasil pengamatan yang dilakukan selama kuliah kerja praktik (KKP) di Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro, informasi tentang Klinik dan sunat itu sendiri masih terbilang belum lengkap. Media yang digunakan untuk menyebarkan informasi tentang sunat dan Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro menggunakan brosur dan media sosial yang hanya berisi metode sunat dan apa saja yang tersedia di Klinik. Kelemahan dari penggunaan brosur adalah sulit menjangkau penyebaran informasi kepada masyarakat sehingga masyarakat sulit mengetahui tentang klinik Al-Fatih Sunat Center Metro dan metode sunat yang tersedia. Sedangkan kelemahan media sosial adalah tidak lengkapnya tentang informasi edukasi sunat dan klinik Al-Fatih Sunat Center Metro sehingga masyarakat sulit mendapatkan informasi secara lengkap dan efisien.

Berdasarkan penjelasan latar belakang di atas, penulis menyadari diperlukannya sebuah *website* tentang sunat dan Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro agar lebih efisien dalam penyebaran informasi. Penulis mengambil judul tugas akhir “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KLINIK AL-FATIH SUNAT CENTER METRO BERBASIS *WEBSITE*”

B. Perumusan Masalah

Berdasarkan penjelasan latar belakang masalah di atas, diketahui bahwa rumusan masalah yang dapat di angkat dalam pembuatan tugas akhir ini adalah: “Bagaimana cara merancang *website* sistem informasi Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro?”

C. Pembatasan Masalah

Berdasarkan penjelasan pada perumusan masalah di atas, maka pembatasan masalah yang dapat diambil pada penelitian ini adalah :

1. Sistem yang akan di gunakan menggunakan metode terstruktur berbasis *website*, menggunakan bahasa pemrograman PHP , *Framework* Codeigniter, database yang di gunakan MySQL, menggunakan Xampp versi 5.6, text editor pemrograman *Visual Studio Code* dan *Google Chrome* sebagai *web browser*.
2. Metode pengembangan untuk merancang dan membangun website pad a Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro menggunakan metode SDLC *waterfall*

(*System Development Life Cycle*) dengan 4 tahapan yaitu: analisi, desain pengkodean dan pengujian. Pengujian menggunakan *Black Box Testing*.

3. Pembuatan *website* ini berfokus pada informasi mengenai Klinik, fasilitas Klinik dan Metode Sunat.

D. Tujuan Penelitian

Tujuan dari tugas akhir ini adalah untuk memudahkan pasien sunat mendapatkan informasi klinik Al-Fatih Sunat Center Metro dan edukasi informasi sunat secara lengkap tanpa perlu datang langsung ke klinik, terutama yang berdomisili jauh dari Kota Metro.

E. Kegunaan Penelitian

Dalam pembuatan *website* Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro diharapkan dapat memberikan manfaat yang berguna yaitu:

1. Manfaat bagi penulis

Penulis dapat menyalurkan wawasan yang telah diajarkan selama perkuliahan.

2. Bagi instansi terkait

Adapun beberapa manfaat bagi instansi terkait, diantaranya adalah.

- a. Bagi Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro pembuatan *website* tersebut dapat membantu proses penyebaran informasi Klinik.
- b. Bagi pasien mudah mendapatkan informasi tentang sunat dan klinik Al-Fatih Sunat Center Metro

3. Bagi Universitas

Memberikan pengetahuan baru bagi mahasiswa dan dilingkungan kampus untuk menyebarkan informasi baru.

F. Metode Penelitian

Penulis memakai metode penelitian kualitatif. Kualitatif ialah sebuah informasi yang dikumpulkan melalui wawancara, dokumentasi, analisis dokumen, dan observasi

Sugiyono (2019) menyimpulkan “Metode kualitatif sendiri yaitu sebuah metode penelitian yang dilakukan dikondisi yang alamiah karena penelitiannya berlangsung pada keadaan alam (*natural environment*).”.

G. Teknik Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data dipakai pada penelitian ini untuk mendapatkan data yang terkait untuk merealisasikan penelitian ini penulis memakai metode pengumpulan data sebagai berikut :

1. Studi lapangan

Studi lapangan ialah menyatukan sebuah informasi dari lokasi yang diteliti, berdasarkan masalah yang akan di angkat dan dihadapi, adapun studi lapangan menggunakan teknik sebagai berikut:

a. Observasi (pengamatan)

Observasi ialah dengan mendapatkan data pengamatan secara langsung pada penelitian ini bertempat Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro.

b. Interview (Wawancara)

Interview adalah teknik mendapat kan data wawancara dengan pemilik Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro. Berdasarkan hasil wawancara data yang di peroleh yaitu kurang efisiennya proses penyebaran informasi sunat dan informasi Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro.

c. Dokumentasi

Dokumentasi ialah sebuah metode akumulasi data mengumpulkan dokumen dan mengambil gambar untuk kebutuhan penelitian.

2. Studi Pustaka

Studi Pustaka ialah serangkaian kegiatan dalam memperoleh data atau bahan secara teoritis dari jurnal dan buku yang berkaitan tentang penulisan tugas akhir ini.

H. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan yang digunakan untuk mempermudah dan memahami penulisan, penulis menjabarkan menjadi lima bab yang terdiri dari:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini membahas tentang latar belakang sistem yang akan dibuat, membahas permasalahan yang dihadapi, tujuan dan kegunaan penelitian yang akan dilakukan, metode penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II KAJIAN LITERATUR

Bab ini berisi landasan teori yang mendasari analisis dan penerapan sistem informasi Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro berbasis *website*. Terdapat dari kutipan jurnal yang mendukung penyusunan tugas akhir ini.

BAB III GAMBARAN UMUM

Bab berisi sejarah singkat perusahaan, sistem organisasi, analisis sistem yang saat ini sedang berjalan .

BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN

Bab berisi dari implementasi perancangan sistem.

BAB V PENUTUP

Bab berisi kesimpulan dari seluruh pembahasan yang dilakukan untuk adanya Sistem informasi Klinik Al-Fatih Sunat Center Metro, serta saran dalam penggunaan sistem informasi tersebut.

DAFTAR LITERATUR

LAMPIRAN

DAFTAR

RIWAYAT

HIDUP