

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Kemajuan teknologi komputerisasi hanya sebagai penunjang kehandalan sumber daya manusia, namun hal ini dapat berjalan dengan baik apabila dikendalikan oleh instruktur yang cukup ahli pada bidangnya. Dengan perkembangan komputer yang semakin canggih dapat memberikan kemudahan kepada para pengguna komputer didalam mengolah data menjadi sebuah informasi, sehingga informasi yang dihasilkan dapat membantu dalam pengambilan keputusan.

Dengan adanya teknologi komputer ini diharapkan membantu bagi kegiatan dari tiap-tiap instansi untuk menunjang aktifitas yang dilakukan sehari-hari. Seperti halnya pada instansi kesehatan sebuah Puskesmas. Pelayanan kesehatan di Puskesmas perlu adanya dukungan dari berbagai faktor yang terkait, salah satunya adalah terselenggaranya rekam medis yang baik, yang sesuai dengan standart yang berlaku. Rekam medis merupakan dokumen legal yang berisi tentang identitas pasien, diagnosa, dan semuanya yang terjadi pada pasien. Berkas rekam medis juga merupakan rangkaian pendokumentasian kegiatan medis yang diberikan oleh instansi kesehatan kepada pasien. Berkas rekam medis harus dapat dipertanggung jawabkan baik secara medis atau secara hukum.

Puskesmas Seyegan Sleman pada dasarnya sudah menggunakan sistem komputer hanya saja komputer yang digunakan terbatas, artinya komputer hanya digunakan ketika akan melaporkan data ke Dinas Kesehatan. Sehingga dalam pengolahan data dan laporan sehari-hari terkesan lamban.

Berdasarkan yang telah diuraikan di atas, maka dalam perancangan skripsi ini penulis mengambil judul **"Sistem Informasi Pelayanan Pemeriksaan Pasien di Puskesmas Seyegan Sleman"**.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan dari penulisan latar belakang masalah, dapat dirumuskan permasalahan sebagai berikut :

Bagaimana membuat sistem informasi rekam medis di Puskesmas Seyegan Sleman ?

C. Batasan Masalah

Batasan masalah diperlukan agar dapat memberikan gambaran yang terarah dan tidak menyimpang dari apa yang telah diuraikan dalam perumusan masalah serta agar dapat memberikan pemahaman yang lebih baik dalam pembahasan yang sedang dilakukan.

Adapun batasan masalah yang diambil adalah tentang sistem rekam medis dan laporan data resume pasien di Puskesmas Seyegan Sleman.

D. Tujuan dan Manfaat Penelitian

D.1 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian yang dilakukan, yaitu :

1. Merancang dan membuat sistem informasi rekam medis di Puskesmas Seyegan Sleman.
2. Memberikan gambaran tentang sistem rekam medis di Puskesmas Seyegan Sleman.
3. Sebagai prasyarat untuk menyelesaikan program Strata I di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer STMIK "AMIKOM" Yogyakarta.
4. Untuk mempercepat proses pembuatan laporan yang dilakukan pada Puskesmas Seyegan Sleman.

D.2 Manfaat Penelitian

1. Bagi Instansi
 - a. Puskesmas Seyegan Sleman dapat memanfaatkan secara optimal sistem informasi rekam medis sehingga meningkatkan efisiensi kerja dan efisiensi waktu.
 - b. Sebagai bahan pertimbangan dalam pengambilan keputusan manajemen.
2. Bagi Masyarakat

Agar masyarakat mendapatkan pelayanan pemeriksaan yang cepat.

3. Bagi Penulis

- a. Dapat mengetahui sejauh mana kemampuan yang telah didapat selama mengikuti program studi jenjang SI di STMIK AMIKOM Yogyakarta.
- b. Mendapat wawasan secara nyata dari apa yang telah diteliti terutama dalam sebuah layanan informasi.

4. Bagi Akademik

Dapat menambah literature di perpustakaan STMIK AMIKOM Yogyakarta.

E. Metodologi Penelitian

Berbagai metode dalam kegiatan penelitian suatu objek penelitian diperlukan untuk mendapatkan bukti kebenaran suatu konsep dan teori yang diperoleh guna menguji dan mengembangkan suatu pengetahuan.

Metode penelitian yang digunakan dalam pengumpulan data sistem informasi rekam medis ini meliputi :

1. Observasi

Yaitu metode penelitian yang dilakukan penulis dengan mengamati secara langsung aktifitas dan semua data yang diberikan pegawai Puskesmas Seyegan Sleman.

2. Wawancara

Yaitu metode penelitian yang dilakukan penulis dengan melakukan tanya jawab atau wawancara secara langsung dengan pegawai Puskesmas Seyegan Sleman atau sumber informasi lain.

3. Kepustakaan

Yaitu metode penelitian yang dilakukan penulis dengan menganalisa dan mempelajari data yang terdapat pada sumber data berupa buku paket atau literatur lainnya.

4. Kearsipan

Yaitu metode penelitian yang dilakukan penulis untuk memperoleh data dan informasi dengan membaca kearsipan yang dimiliki.

F. Sistematika Penulisan

Skripsi ini terdiri dari 5 (lima) bab. Tiap-tiap bab yang tersusun tersebut nantinya merupakan satu kesatuan yang utuh sehingga akan saling berhubungan dan mendukung antara bab satu dengan bab lainnya.

BAB I Pendahuluan

Bab ini merupakan awal seluruh uraian dan pembahasan dari permasalahan skripsi ini. Bab ini terdiri dari beberapa subbab yaitu : Latar Belakang Masalah, Rumusan Masalah, Batasan Masalah, Tujuan dan Manfaat Penelitian, Metodologi Penelitian, Sistematika Penulisan.

BAB II Landasan Teori

Bab ini berisi tentang dasar teori yang digunakan penulis dalam memberikan solusi terhadap masalah yang terdapat pada skripsi yang dibuat ini.

BAB III Analisis dan Perancangan Sistem

Bab ini berisi tentang gambaran umum dari instansi yang diteliti yang meliputi sejarah singkat, visi dan misi, tujuan didirikannya organisasi, struktur organisasi, pada bab ini juga membahas tentang identifikasi masalah, beberapa analisis yang telah dilakukan, perancangan sistem yang meliputi perancangan flowchart dan DFD, perancangan basis data, perancangan input dan output.

BAB IV Implementasi sistem

Bab ini berisi tentang penerapan rencana implementasi, kegiatan implementasi, prosedur dari pemakaian sistem, penjelasan cara pengimplementasian dan gambaran cara mengoperasikannya dari sebuah program yang dibuat.

BAB V Penutup

Bab ini berisi tentang kesimpulan-kesimpulan yang diambil penulis pada penulisan skripsi ini beserta saran-saran yang ditujukan kepada Puskesmas seyegan Sleman.

DAFTAR PUSTAKA