

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### A. Latar Belakang Masalah

Perkembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi sangatlah pesat dan dekat di zaman modern sekarang ini, hal ini dirasakan hampir di semua aspek kehidupan manusia. Dalam kondisi sekarang ini di seluruh dunia banyak sekali informasi-informasi yang cepat menjadi sangat penting dan sangat berarti bagi kita, ini dapat dibuktikan dengan banyak munculnya tentang bagaimana informasi dapat diperoleh dengan cepat dan tepat. Apalagi di era globalisasi seperti sekarang ini, perkembangan sarana informasi mulai dari media cetak maupun elektronik semakin pesat. Untuk itu, sarana dari informasi pun semakin banyak jenisnya.

Sistem pengolahan data merupakan salah satu fungsi dalam memberikan pelayanan dan memenuhi setiap tuntutan pihak manajemen. Sistem pengolahan data yang baik senantiasa dapat mengatasi masalah-masalah yang terjadi dan dapat menghasilkan informasi secara tepat, cepat dan akurat. Rumah Sakit Umum Daerah Tingkat II Kabupaten Indramayu merupakan salah satu instansi pemerintah daerah yang berfungsi sebagai tempat pelayanan masyarakat dibidang kesehatan. Sistem pengolahan data yang ada pada Rumah Sakit Umum Daerah Tingkat II Indramayu masih manual, sehingga tidak efisien dengan kata lain dengan adanya komputer

sistem pengolahan data pada Rumah Sakit Umum Daerah Tingkat II Indramayu dapat menghasilkan informasi cepat, tepat dan akurat. Hal ini yang mendorong perlunya pembenahan kerja karena itulah penulis terdorong untuk mengadakan penelitian tentang “ SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI UNIT RUMAH TANGGA PADA RUMAH SAKIT UMUM DAERAH TINGKAT II INDRAMAYU “. Dengan meneliti sistem yang ada penulis berupaya untuk mengembangkan sistem yang ada menjadi sistem yang lebih baik dan efisien.

#### **B. Rumusan Masalah**

Pengolahan data berperan penting sebagai sumber informasi dalam sebuah organisasi dalam menjalankan operasionalnya. Pengolahan data barang yang ada pada sebuah instansi dalam hal ini adalah Rumah Sakit selama ini masih dilakukan secara manual dan belum dilakukan secara optimal.

Berdasarkan latar belakang yang dikemukakan diatas dapat diketahui pokok permasalahan yang dihadapi yaitu ”Bagaimana cara mengubah sistem dari sistem manual ke sistem komputerisasi agar proses pencarian data dan memberikan informasi kepada pihak yang bersangkutan dapat berjalan lebih efektif dan efisien”.

#### **C. Batasan Masalah**

Pembatasan masalah dari penulisan laporan skripsi dengan Judul “SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI UNIT RUMAH TANGGA PADA RUMAH SAKIT UMUM DAERAH TINGKAT II INDRAMAYU ” hanya membatasi masalah-masalah yang menjadi aktifitas dibagian salah satu pengadaan barang antara lain :

1. Laporan data suplier
2. Laporan data barang masuk
- 3..Laporan data stock barang
4. Laporan data barang keluar

#### **D. Maksud dan Tujuan Penelitian**

Sesuai dengan rumusan yang telah dikemukakan di atas, maka tujuan dan manfaat dari penelitian ini adalah menganalisa dan merancang sistem informasi pengolahan data barang untuk mendapatkan gambaran mengenai sistem informasi yang baik dan sebagai syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.

Sedangkan maksud dan tujuan lain dari penelitian ini adalah:

1. Bagi Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Indramayu
  - a. Dapat digunakan sebagai bahan evaluasi dan sebagai penyajian sistem informasi serta sosialisasi teknologi komputer dalam memberikan informasi.

- b. Sistem pengolahan data pada Rumah Sakit Umum Daerah Tingkat II Indramayu masih manual, sehingga tidak efisien dengan kata lain dengan adanya komputer sistem pengolahan data pada Rumah Sakit Umum Daerah Tingkat II Indramayu dapat menghasilkan informasi secara cepat, tepat dan akurat.

## 2. Bagi Lembaga Pendidikan

- a. Sebagai bahan evaluasi sejauh mana kemampuan mahasiswa-mahasiswinya menerima mata kuliah dari meja perkuliahan di kampus STMIK “AMIKOM” YOGYAKARTA dan bagaimana mengembangkannya di lapangan.

## 3. Bagi Penulis

- a. Melatih kemampuan dalam menganalisis dan mengolah data ke dalam suatu program aplikasi komputer.
- b. Meningkatkan kemampuan dalam mendesain sistem komputerisasi dan menambah pengalaman serta wawasan dalam pembuatan program dengan permasalahan secara nyata di lapangan juga mendapatkan tambahan ilmu dari setiap permasalahan dan penanganan dalam suatu permasalahan yang dihadapi.

## 4. Bagi pihak lain

- a. Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangan sebagai bahan referensidalam menyusun system informasi yang bermanfaat bagi pihak yang berminat dalam pembuatan basis data.

## **E. Metode Pengumpulan Data**

Dalam pencarian fakta dan pengumpulan data yang berkaitan dengan sistem informasi unit rumah tangga ini, penyusun menggunakan beberapa metode pendekatan, yaitu :

### **1. Metode Observasi**

Pengumpulan data dilakukan pengamatan secara langsung terhadap objek penelitian untuk memperoleh informasi sebagai bahan penulisan.

### **2. Metode Wawancara**

Dalam metode ini penyusun mengadakan wawancara langsung dengan beberapa pihak dalam hal ini dengan bagian-bagian yang berkaitan dan terlibat langsung dengan obyek yang diteliti.

### **3. Metode Kepustakaan**

Metode ini menekankan pada telaah buku, dalam hal ini pustaka tentang sistem informasi. Selain itu pembahasan yang dilakukan baik yang dilakukan berdasarkan buku-buku baik literatur (pustaka) maupun buku-buku lain yang mendukung sebagai landasan dalam pemecahan masalah.

## **F. Sistematika Penulisan**

Secara garis besar, penulisan Laporan Skripsi ini terdiri dari lima bab, dan masing-masing bab terdiri dari beberapa subbab-subbab yang saling berhubungan satu sama lain. Adapun sistematika penulisan Laporan Skripsi ini adalah sebagai berikut :

## **BAB I PENDAHULUAN**

Pada bab ini akan diuraikan tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, pembatasan masalah, maksud dan tujuan penulisan, metode pengumpulan data, sistematika penulisan.

## **BAB II LANDASAN TEORI**

Pada bab ini menguraikan mengenai hal-hal yang berhubungan dan mendukung dalam pembuatan laporan skripsi.

## **BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Pada bab ini akan menguraikan tentang sekilas obyek penelitian yang diambil dalam menyelesaikan skripsi dan membahas analisis sistem serta membahas tentang perancangan sistem sirkulasi, perancangan normalisasi data, perancangan database, desain sistem secara rinci, perancangan input.

## **BAB IV IMPLEMENTASI**

Bab ini adalah tahap akhir dari laporan yang membahas tentang hasil program.

## **BAB V PENUTUP**

- a. Kesimpulan
- b. Saran