

## **ABSTRACTION**

information technology at present is necessary increasing for the activities in all fields in this modern era. By using information technology as a supporting factor, then the flow of information available to be utilized optimally.

In the development of information technology is also necessary speed and accuracy in obtaining the information, thus simplifying the decision-making. Information needed to be useful for those who need that information whenever and wherever it is needed can be quickly accessed.

Administration is one inseparable part of a clinic. With the development of information technology, then the administration that runs the day-to-day activities manually it is proper to use a computerized system. The high level of public awareness of the health effect on the increasing number of patients who need healthy services, one of the clinics.

Klinik Sumber Sehat is one of health care providers to the public realizes that the administration needs to be improved its service. Therefore, Klinik Sumber Sehat in dire need in the clinic's information system to bolster the performance of the clinic.

With a system of administrative information on Klinik Sumber Sehat, it is expected that the health service to the community increased so that the business processes of the clinic administration can be done well, quickly and accurately.

Administration information systems at Klinik Sumber Sehat is designed using Microsoft Visual Studio 2005 (VB.Net), and Microsoft Access as its data base. While the authors do the designing systems using Object Oriented method with the Unified Modeling Language (UML).

**Keyword:** Administrative, Clinic, Administration Information System

## **ABSTRAKSI**

Teknologi informasi pada saat ini sangat diperlukan untuk aktifitas maupun kegiatan di segala bidang pada zaman yang semakin modern ini. Dengan menggunakan teknologi informasi sebagai factor pendukung, maka arus informasi yang tersedia menjadi dapat dimanfaatkan secara optimal.

Dalam perkembangan teknologi informasi ini juga diperlukan kecepatan dan keakuratan dalam mendapatkan informasi, sehingga mempermudah dalam pengambilan keputusan. Informasi yang dibutuhkan haruslah berguna bagi yang memerlukan sehingga kapanpun dan dimanapun informasi tersebut dibutuhkan dapat dengan cepat diakses.

Administrasi merupakan salah satu bagian yang tidak terpisahkan dari sebuah klinik. Dengan adanya perkembangan teknologi informasi, maka administrasi yang menjalankan kegiatan sehari-harinya secara manual sudah seleyaknya untuk menggunakan sistem yang terkomputerisasi. Tingginya tingkat kesadaran masyarakat akan kesehatan berpengaruh pada meningkatnya jumlah pasien yang membutuhkan pelayanan kesehatan, salah satunya yaitu klinik.

Klinik Sumber Sehat merupakan salah satu penyedia layanan kesehatan kepada masyarakat menyadari bahwa bagian administrasinya perlu ditingkatkan pelayanannya. Oleh karena itu, klinik Sumber Sehat sangat membutuhkan sistem informasi didalam klinik tersebut untuk menunjang kinerja dari klinik tersebut.

Dengan adanya sistem informasi administrasi pada Klinik Sumber Sehat, maka diharapkan pelayanan kesehatan kepada masyarakat semakin meningkat sehingga proses bisnis dari administrasi klinik dapat dilakukan secara baik, cepat, dan akurat.

Sistem informasi administrasi pada Klinik Sumber Sehat ini dirancang dengan menggunakan Microsoft Visual Studio 2005 (VB.Net), dan Microsoft Access sebagai basis datanya. Sedangkan dalam melakukan perancangan system penulis menggunakan metode Object Oriented dengan Unified Modeling Language (UML).

Kata Kunci : Administrasi, Klinik, Sistem Informasi Administrasi