

INTISARI

Tujuan dibuatnya sistem informasi berbasis multiuser untuk bagian rawat jalan ini untuk membantu tugas bagi para petugas rumah sakit termasuk dokter, perawat dan petugas administrasi sehingga pelayanan rumah sakit bisa lebih maksimal. Selain itu karena sistem informasi ini bersifat multiuser, maka segala kegiatan dan informasi yang ada di rumah sakit dapat diproses secara terpisah oleh beberapa komputer dan pengguna.

Sistem informasi ini dikembangkan dengan menggunakan Borland Delphi 6 dan MS SQL Server 2000. Dari pengamatan pada tahap implementasi, Borland Delphi 6 dan MS SQL Server 2000 cukup mendukung untuk mengimplementasikan sistem informasi rumah sakit berbasis multiuser.

Hasil yang didapat adalah sebuah sistem informasi berbasis multiuser untuk bagian rawat jalan yang mempunyai kemampuan untuk memproses dan mengolah data yang ada di rumah sakit sehingga dapat menghasilkan suatu informasi yang berguna bagi penggunanya untuk kelancaran tugasnya dan juga informasi yang ada dapat diakses pada beberapa komputer yang terkoneksi dengan servernya.

ABSTRACT

This multiuser information system for geriatric unit is made for help the officer in Santa Elisabeth Hospital including doctors, nurses and the administration officers to do their work so that the services of the hospital can be more maximum. In the other side, because this information system is multi user then every activity and information in hospital can be proceed by separated computers and users.

The information system developed by using Borland Delphi 6 and MS SQL Server 2000. From observation in the implementation, Borland Delphi and MS SQL Server 2000 are support enough to implementing the multiuser information system.

The yield is a multiuser information system for geriatric unit with the capability to process and to manner the data in the hospital so that produce an useful information for the users in their works and the information can be accessed in different computer which is connected with the server.