

ABSTRAKSI

Saat ini Rumah Sakit Mata Dr. YAP dalam menangani data - data rawat inap masih dilakukan secara manual. Rumah Sakit Mata Dr. YAP belum memiliki sistem yang membantu dalam menangani proses data-data rawat inap seperti proses data diagnosa dokter, data diagnosa asuhan keperawatan., informasi jadwal dokter, informasi jadwal perawat dan pembuatan laporan rawat inap seperti, laporan jumlah pasien masuk, laporan jumlah pasien keluar, laporan jumlah dokter aktif dan tidak aktif, laporan jumlah perawat aktif dan tidak aktif, laporan keadaan keluar pasien, laporan rata-rata pasien dan laporan jumlah tindakan pembedahan. Sehingga dengan adanya sistem informasi ini kiranya dapat membantu mengatasi masalah-masalah tersebut.

Sistem informasi rawat inap ini, diimplementasikan dalam ruang lingkup intranet dengan menggunakan PHP dan didukung dengan MySQL DBMS.

Hasil akhir yang diperoleh adalah sebuah Sistem Informasi Rawat Inap Berbasis Web yang mampu mengolah data-data pasien yang dirawat inap, meliputi pendaftaran pasien yang akan dirawat inap, data diagnosa dokter, data diagnosa asuhan keperawatan, informasi jadwal dokter, informasi jadwal perawat dan pembuatan laporan jumlah pasien masuk, laporan jumlah pasien keluar, laporan jumlah dokter aktif dan tidak aktif, laporan jumlah perawat aktif dan tidak aktif, laporan keadaan keluar pasien, laporan rata-rata pasien dan laporan jumlah tindakan pembedahan. Meskipun demikian, Sistem informasi rawat inap ini masih memiliki kekurangan yaitu laporan untuk direktur rumah sakit belum dilengkapi dengan laporan dalam bentuk grafis.

ABSTRACT

At present, Dr.'YAP' Eye Hospital is still processing many datum of hospitalized care manually. Dr.'YAP' Eye Hospital has not used system yet to process the data of hospitalized care manually yet, such as in the process of doctor's diagnosis, the record of patient care, the information of doctor's schedule, the information of nurse's schedule, and the making of the report of hospitalized care such as the sum of check in patient, the sum of check out patient, the sum of active and non active doctor, the sum of active and non active nurse, the condition of check out patient, the report of patient average and the sum of operation measures. By using information system of hospitalized care manually, it is expected that it will help to save the problems of data recording. The information system of hospitalized care is manually implemented with intranet method, by using PHP that must be supported by MySQL DBMS.

The achieved end result is an information system of hospitalized care web base which is able to process the data of hospitalized care such as registering hospitalized patient, processing doctor's diagnosis, recording patient care, doctor's schedule information, nurse's schedule information, and making the report of hospitalized care such as the sum of check in patient, the sum of check out patient, the sum of active and non active doctor, the sum of active and non active nurse, the condition of check out patient, the patient average report and the sum of operation measures. Nevertheless, the information system of hospitalized care is still lack of the graphical report for hospital director.