

ABSTRAK

Silvia Ativa Susanti, “Implementasi Sistem Informasi Complete The Medical Records (COMERD) Berbasis Web di RS Khusus Bedah Hasta Husada Kepanjen”, Pembimbing drg. Rinawati Basuki, M.Kes

Standar untuk kelengkapan pengisian rekam medis 24 jam setelah selesai pelayanan adalah 100% dan waktu pengisian kelengkapan berkas adalah 2x24 jam serta angka ketidaklengkapan pengisian catatan medis (KLPCM) dilaporkan secara rutin. Latar belakang dari penelitian ini adalah pelaporan angka ketidaklengkapan rekam medis rawat inap masih dilakukan secara manual dan waktu pelaporan tidak berjalan dengan rutin, sehingga terjadi penumpukan berkas yang dikembalikan melebihi waktu yang telah ditentukan dan menambah beban kerja petugas *assembling*. Sehingga peneliti tertarik untuk mengimplementasikan Sistem Informasi *COMERD* berbasis web di RS Khusus Bedah Hasta Husada Kepanjen.

Rancangan penelitian menggunakan survei deskriptif kualitatif. Metode pengembangan yang digunakan adalah sistem *waterfall*. Penelitian difokuskan pada penilaian *user* terhadap persepsi kegunaan dan kemudahan sistem dengan cara pengumpulan data penelitian berupa kuesioner menggunakan Uji *Technology Acceptance Model* (TAM) terhadap sampel satu orang petugas *assembling*.

Analisis data dalam penelitian ini menggunakan analisis deskriptif (*univariate*), dimana hasil analisis ini bertujuan untuk menjelaskan atau mendeskripsikan karakteristik setiap variabel penelitian dalam frekuensi dan presentase dari tiap variabel. Hasil dari penelitian Uji TAM menunjukkan 97,5% menyatakan bahwa Sistem Informasi *COMERD* memudahkan petugas *assembling* dalam pekerjaannya dan meningkatkan kinerjanya.

Dengan demikian, Sistem Informasi *COMERD* dapat mempermudah dan mempercepat proses pengolahan atau pembuatan laporan KLPCM secara akurat serta meningkatkan kinerja petugas *assembling*.

Kata Kunci : Sistem informasi berbasis web, KLPCM, *medical record*, *assembling*

ABSTRACT

Silvia Ativa Susanti, "Implementation of Information Systems Complete The Medical Records (COMERD) Based on the Web at Hasta Husada Kepanjen Surgical Hospital", Advisor drg. Rinawati Basuki, M.Kes

The standard of the completeness of medical record fulfillment 24 hours after the service is 100% and for the record fulfillment is done twice in 24 hours. Also, the number of KLPCM is reported routinely. This research is based on the fact that KLPCM for the hospitalisation is still conducted manually and not routinely, that there are so many files that are not returned in time and just adds up the assembling's work. So the researcher was interested in implementing web-based information system of *COMERD* at RS Khusus Bedah Hasta Husada Kepanjen.

This research applied qualitative descriptive. The developing method used was waterfall system. The research focused on user's evaluation on the perception of the usability and the system convenience by collecting data with questionnaire using Test of Technology Acceptance Model (TAM) towards an assembling as the sample of the research.

For the data analysis, this research used descriptive analysis (univariate) with the aim of explaining or describing the characteristics of every variable of the research in the frequency and the percentage of each. The result of Test of TAM shows that 97.5% The *COMERD*'s Information System makes it easier for the assembling in doing their work.

Thus, The *COMERD*'s Information System can facilitate and accelerate the processing and the establishment of the KLPCM report accurately as well as improve the work of assembling.

Keywords: Web-based information system, KLPCM, *medical record*