

SISTEM INFORMASI DATA KESAKITAN 10 BESAR JENIS PENYAKIT DI PUSKESMAS BULU OR SEMARANG 2008

FATLUL KOTIMAH RETNO W

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas
Kesehatan Masyarakat, Universitas Dian Nuswantoro
Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>*

ABSTRAK

Sistem Informasi Data Kesakitan 10 Besar Jenis Penyakit di Puskesmas Bulu Lor Semarang masih dilakukan secara manual yaitu pencatatan data pasien ditulis dengan tangan di buku register dengan cara teli atau melidi yaitu memasukkan data satu persatu.

Setelah selesai pemeriksaan petugas membuat laporan yang berupa Data Kesakitan untuk di masukkan ke dalam komputer dan menghasilkan informasi yaitu Laporan adanya 10 Besar Jenis Penyakit, Laporan Distribusi Penyakit dan Laporan adanya penyakit baru / KLB.

Jenis penelitian yang digunakan adalah metode deskripsi kualitatif yaitu mengetahui dan menganalisis Sistem Informasi Data Kesakitan. Sedangkan rancangan penelitian yang digunakan adalah observasional dengan pendekatan Crossectional.

Metode yang digunakan untuk pengembangan sistem ini yaitu dengan pendekatan Sistem Developmen Life Cycle (SDLC) atau metode daur hidup sistem dengan tahapan meliputi perencanaan, analisis, penerapan, evaluasi atau uji coba dan penggunaan pemeliharaan.

Dari hasil penelitian berdasarkan observasi dan wawancara menunjukkan pelaku pelaku Sistem Informasi Data Kesakitan meliputi semua karyawan atau petugas bertanggung jawab dalam menjalankan tugasnya sendiri sendiri serta Kepala Puskesmas.

Berdasarkan hasil rancangan Sistem Informasi Data Kesakitan diperlukan topologi jaringan, perangkat keras, perangkat lunak, Sumber daya manusia (SDM) untuk kegiatan operasional sistem tersebut. Selain itu uji coba sistem juga dibutuhkan untuk mengetahui pengguna dan pemeliharaan sistem untuk mengatasi keterlambatan dalam membuat laporan.

Kata Kunci : Sistem Informasi Data Kesakitan 10 Besar Jenis Penyakit

**SISTYM INFORMATION DATA PAINFULNESS 10 BIG OF DISEASE
TYPE
IN MEDICAL CENTRE BULU LOR SEMARANG YEAR 2008**

FATLUL KOTIMAH RETNO W

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas
Kesehatan Masyarakat, Universitas Dian Nuswantoro
Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

ABSTRACT

System Information Illness Document 10 Big Of Disease Type in Medical Centre Bulu Lor Semarang still conduction is data researc patient inscription with hand in registre book with manual uses input document one by one.

After end inspection officer make the report in the form of Data Painfulness to in entering in the computer and produce information that Report of existence of 10 Big of disease type, Report Distribution disease and new report existence of disease. The kind reseach uses descriptif qualitatif metode, namely knowing and analyzing Information System Illness Document. The average reseach stake with uses observational with approach Crossectional.

Method used for the development of this system that is with approach of System Development Life Cycle (SDLC) with step covers planning, analysis, applliying, experiment or evaluation and usage of conservancy.

From the resultt of this research bases on an interview and observation, indi cuting that perpetrators of Information System. Entries behaviore Information System Illness Document is all people with justify quaranteed in the job with individual and head clinic local..

Base on the result of the device of System Information Illness Document is needed network topology, hardware, software, human resource for the operational activityof the Information System. Besides the System experiment is also required to know that the path of the system has work correctly and also usage and conservancy of system to overcame document scurity.

Keyword : Sistem Informasi Data Kesakitan 10 Besar Jenis Penyakit