

**Pengembangan Sistem Informasi Penyimpanan Rekam Medk di Rumah
Sakit Umum Daerah Tongas Probolinggo ((*Development of Information
Systems Medical Records Storage in the General Hospital Tongas Probolinggo***

Putri Kusumaningtyas

Study Program of Medical Record

Majoring of Health

Program Studi Rekam Medik

Jurusan Kesehatan

ABSTRAK

Salah satu kebutuhan utama setiap orang adalah hak yang sama dalam memperoleh akses atas sumber daya di bidang kesehatan, dimana seluruh kebutuhan pelayanan kesehatan yang di dapat harus aman, bermutu dan terjangkau. Salah satunya yaitu dalam menjalankan pelayanan kesehatan, rumah sakit dituntut untuk menyelenggarakan rekam medis sebagai sarana untuk alat komunikasi antar pemberi pelayanan kesehatan. Masalah yang terjadi di RSUD Tongas Peobolinggo yaitu terjadinya keterlambatan dalam pengembalian berkas, tidak terkontrolnya keluar masuk berkas ke ruang *filing*. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengembangkan sistem informasi penyimpanan rekam medis di Rumah Sakit Umum Daerah Tongas Probolinggo. Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif dengan metode pengembangan *FAST*. Pengumpulan data menggunakan wawancara dan observasi. Hasil dari penelitian ini berupa kabutuhan dam pengembangan suatu sistem informasi penyimpanan berkas rekam medis. Kebutuhan untuk pengembangan sistem penyimpanan rekam medis tersebut ditranslasiskan dalam bentuk *flowchart*, *context diagram*, *data flow diagram*, *entity relation diagram*. Rancangan tersebut selanjutnya diterjemahkan dalam bahasa pemrograman Microsoft Visual Foxpro 9.0 menghasilkan data master, data transaksi, dan data laporan. Hasil uji yang dilakukan menunjukkan bahwa sistem tidak menunjukkan adanya *error*. Adanya sistem informasi penyimpanan rekam medis ini dapat mempermudah proses pengontrolan berkas secara elektronik. Selanjutnya akan lebih baik jika sitem informasi yang telah dibuat ini bisa dikembangkan secara online sehingga bisa terintegrasi dengan baik.

Kata kunci : *FAST* , Rumah Sakit, Sistem Informasi Penyimpanan,

**Pengembangan Sistem Informasi Penyimpanan Rekam Medik di Rumah
Sakit Umum Daerah Tongas Probolinggo (*Development
of Information Systems Medical Records Storage
in the General Hospital Tongas Probolinggo*)**

Putri Kusumaningtyas
Study Program of Medical Record
Majoring of Health
Program Studi Rekam Medik
Jurusan Kesehatan

ABSTRACT

One of the primary needs of every person is equal rights in gaining access to health resources, whereby all the needs of health services in the need to be safe, quality and affordable. One of them is in running the health service, the hospital is required to hold medical records as a means for communication tools between health providers. Problems that occur in RSUD Tongas Probolinggo that is the delay in returning the file, uncontrolled out of the file into the filing space. The purpose of this research is to develop medical record storage information system at Tongas Probolinggo Regional General Hospital. This research is a qualitative research with FAST development method. Data collection using interviews and observation. The results of this study in the form of dams and the development of an information system storage of medical record files. The need for the development of medical record storage system is transcluded in the form of flowchart, context diagram, data flow diagram, entity relation diagram. The design is further translated into the Microsoft Visual Foxpro 9.0 programming language resulting in master data, transaction data, and report data. The test results show that the system does not show any error. The existence of this medical record storage information system can simplify the process of controlling the file electronically. Furthermore it would be better if the system information that has been made this can be developed online so it can be integrated well.

Keywords: FAST , Hospital, Information System Storage,