

## ABSTRAK

RIZKY OKTANIA. 20D30695

### **PERANCANGAN APLIKASI RETENSI REKAM MEDIS DI RUMAH SAKIT TK. III DR. R. SOEHARSONO BANJARMASIN**

Karya Tulis Ilmiah. Program Studi D3 Perakam dan Informasi Kesehatan. 2023 (XVI+86+Lampiran)

Retensi adalah kegiatan penyusutan atau pengurangan berkas rekam medis dari rak penyimpanan dengan cara memindahkan berkas rekam medis inaktif yang saat ini berada di rak aktif menuju ke rak inaktif. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang aplikasi retensi rekam medis di Rumah Sakit TK. III Dr. R. Soeharsono Banjarmasin. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah menggunakan metode penelitian deskriptif kualitatif. Objek penelitian ini adalah data dokumen rekam medis. Teknik analisa yang digunakan kualitatif dan perancangan aplikasi. Subjek penelitian informan utama yaitu petugas filing dan informan triangulasi kepala rekam medis dan petugas IT. Instrumen yang digunakan pada penelitian ini adalah pedoman wawancara dan pedoman observasi. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa sudah pernah dilakukan retensi namun mengenai proses pemilahan rekam medis pasien masih dilakukan secara manual. Untuk membuat aplikasi retensi rekam medis diperlukan data yaitu nomor rekam medis, nama pasien, tanggal terakhir berobat, diagnosis, alamat, lembar rekam medis yang masih memiliki nilai guna dan menggunakan bahasa pemograman PHP, dimana kode program yang ditulis sudah sesuai dengan aturan penulisan program yang ada. Uji coba aplikasi menggunakan pengujian *blacbox* testing dengan menguji coba menu yang ada pada setiap from aplikasi.

Kata Kunci : Aplikasi, Retensi, Rekam Medis.

## **ABSTRACT**

RIZKY OKTANIA. 20D30695

*DESIGN OF APPLICATION MEDICAL RECORD RETENTION IN RS TK. III DR. R. SOEHARSONO BANJARMASIN*

*Scientific Paper. Medical Record and Health Information Study Program. 2023 (XVI+86+Appendix)*

*Retention is the activity of shrinking or reducing medical record files from storage shelves by moving inactive medical record files currently on active shelves to inactive shelves. The purpose of this study was to design a medical record retention application at TK Hospital. III Dr. R. Soeharsono Banjarmasin. The method used in this research is to use descriptive qualitative research methods. The object of this research is medical record document data. Analysis techniques used qualitative and application design. The research subjects were the main informant, namely the filing officer and the triangulation informant, the head of medical records and the IT officer. The instruments used in this study were interview guidelines and observation guidelines. The results of this study indicate that retention has been carried out but the process of sorting patient medical records is still done manually. To create a medical record retention application, data is needed, namely medical record number, patient name, last date of treatment, diagnosis, address, medical record sheets that still have use value and use the PHP programming language, where the program code written is in accordance with existing program writing rules. Test the application using blacbox testing by testing the menu in each from the application.*

*Keywords: Application, Retention, Medical Records.*