

**PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN  
FAKULTAS KESEHATAN  
INSTITUT TEKNOLOGI DAN KESEHATAN MAHARDIKA  
Karya Tulis Ilmiah, Juli 2025  
<sup>1</sup>Diah Puja Rahmadanti, <sup>2</sup>Sri Nurcahyati, <sup>3</sup>Rina Utami**

**ANALISIS PENGGUNAAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM  
PENINGKATAN AKSESIBILITAS DATA REKAM MEDIS  
DI RUMAH SAKIT PERMATA KUNINGAN**

xiv + 39 Halaman + 12 Tabel + 1 Bagan + 11 Lampiran

**ABSTRAK**

Teknologi informasi merupakan hal yang tidak dapat dihindari di jaman yang modern ini, memiliki peranan yang sangat penting dalam sektor kesehatan termasuk di rumah sakit, dengan demikian perekam medis memberikan pelayanan dengan kemajuan teknologi yang ada, salah satu penyelenggaraan pekerjaan rekam medis seperti hak akses seorang perekam medis terhadap data medis, rekam medis elektronik merupakan catatan rekam medis pasien seumur hidup dalam format elektronik. Tujuan penelitian ini dilakukan untuk mengetahui Penggunaan Teknologi Informasi dalam Peningkatan Aksesibilitas Data Rekam Medis di Rumah Sakit Permata Kuningan.

Jenis penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif deskriptif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh petugas rekam medis, sampel penelitian dalam penelitian ini adalah total sampling yang berjumlah 21 orang petugas rekam medis, instrumen pada penelitian ini menggunakan kuesioner.

Hasil penelitian terhadap 21 responden menunjukkan bahwa penerapan Rekam Medis Elektronik (RME) berdampak positif terhadap aksesibilitas data. Indikator seperti accuracy, kelengkapan, uniqueness, ketepatan waktu, presisi, relevansi, pemahaman, keringkasan, dan informativeness menunjukkan nilai 86%. Sebaiknya Rumah Sakit melakukan evaluasi atau sosialisasi secara koninyu terkait penggunaan teknologi informasi dalam peningkatan aksesibilitas data. Karna sangat penting untuk penyimpanan data rekam medis elektronik.

Kata kunci : Teknologi Informasi, Rekam Medis Elektronik

Daftar Pustaka : 30 (2016-2024)

**PROGRAM STUDY OF MEDICAL RECORDS AND HEALTH INFORMATION  
FACULTY OF HEALTH  
MAHARDIKA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND HEALTH  
Scientific Paper, July 2025  
<sup>1</sup>Diah Puja Rahmadanti, <sup>2</sup>Sri Nurcahyati, <sup>3</sup>Rina Utami**

**ANALYSIS OF THE USE INFORMATION TECHNOLOGY IN  
IMPROVING ACCESIBILITY OF MEDICAL RECORD DATA  
AT PERMATA KUNINGAN HOSPITAL**

*xiv + 39 Pages + 12 Tables + 1 Diagram + 11 Appendices*

**ABSTRACT**

*Information technology is an unavoidable aspect in this modern era, playing a very important role in the health sector including in hospitals. Thus, medical recorders provide services with the existing technological advancements. One aspect of medical record management is the access rights of a medical recorder to medical data. Electronic medical records are lifetime records of patients in electronic format. The purpose of this research was to understand the Use of Information Technology in Improving Accessibility of Medical Record Data at Permata Kuningan Hospital*

*This type of research used descriptive quantitative methods. The population in this study was all medical record officers, while the research sample consists of a total sampling of 21 medical record officers, and the instrument used in this research was a questionnaire.*

*The research result on 21 respondents indicated that the implementation of Electronic Medical Records (EMR) has a positive impact on data accessibility. Indicators such as accuracy, precision, relevance, understandability, conciseness, and informativeness showed a value of 86%. Hospitals should conduct continuous evaluation or socialization regarding the use of information technology in improving data accessibility. This is very important for the storage of electronic medical records.*

*Keywords : Technology Information, Electronic Medical Records*

*References : 30 (2016-2024)*