



UNIVERSITAS ANDALAS

**ANALISIS KESIAPAN PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK
TERINTEGRASI KE DALAM SATU SEHAT DI RUMAH SAKIT**

UNIVERSITAS ANDALAS

Oleh :

JULIZA NURUL ALIFA

NO.BP. 2011212010



FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2024



UNIVERSITAS ANDALAS

**ANALISIS KESIAPAN PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK
TERINTEGRASI KE DALAM SATU SEHAT DI RUMAH SAKIT**

UNIVERSITAS ANDALAS

Oleh :

JULIZA NURUL ALIFA

No. BP. 2011212010

**Diajukan Sebagai Pemenuhan Syarat untuk Mendapatkan
Gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat**

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2024

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT UNIVERSITAS ANDALAS

Skripsi, Agustus 2024

Juliza Nurul Alifa, No BP 2011212010

ANALISIS KESIAPAN PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK TERINTEGRASI KE DALAM SATU SEHAT DI RUMAH SAKIT UNIVERSITAS ANDALAS

xii + 202 halaman, 17 tabel, 5 gambar, 12 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

RS Unand mulai melakukan transformasi digital dari rekam medis manual menjadi RME. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis kesiapan penerapan RME di RS Unand.

Metode

Penelitian ini dilaksanakan pada November 2023-Juli tahun 2024 menggunakan metode kualitatif. Informan berjumlah 8 orang dengan penentuan secara *purposive sampling*. Pengumpulan data melalui wawancara mendalam, observasi dan telaah dokumen. Pengolahan data dilakukan dengan reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Analisis data menggunakan pendekatan analisis isi.

Hasil

Hasil penelitian menunjukkan aspek legal menggunakan regulasi PMK No 24 Tahun 2022, dengan membentuk tim RME, dan belum terdapat SPO. Terkait aspek SDM terdiri dari perekam medis, dokter dan perawat yang telah mendapatkan sosialisasi dan pelatihan. Aspek teknologi dari hardware telah dilengkapi komputer, laptop dan tablet dan software memiliki server dan back-up sistem serta formulir yang elektronik sebesar 59%. Aspek infrastruktur terdiri dari listrik dengan cadangan 2 unit genset dan jaringan dibawah DTI Unand. Aspek keuangan dengan membuat perencanaan tahunan.

Kesimpulan

RS Unand telah siap untuk mulai menerapkan RME yang telah terlihat dari kesiapan aspek legalitas, SDM, teknologi, infrastruktur dan keuangan dengan jumlah formulir penting yang telah RME sebesar 59%.

Daftar Pustaka : 60 (2000-2024)

Kata Kunci : Rekam Medis Elektronik (RME), Kesiapan, Rumah Sakit

FACULTY OF PUBLIC HEALTH ANDALAS UNIVERSITY

Undergraduate Thesis, August 2024

Juliza Nurul Alifa, No BP 2011212010

ANALYSIS OF READINESS FOR THE IMPLEMENTATION OF ELECTRONIC MEDICAL RECORD INTEGRATED INTO ONE HEALTHY AT ANDALAS UNIVERSITY HOSPITAL

xii + 202 pages, 17 tables, 5 pictures, 12 appendices

ABSTRACT

Objectives

Unand Hospital is starting to carry out digital transformation from manual medical records to EMR. The aim of this research is to analyze the readiness to implement RME at Unand Hospital.

Method

This research was conducted in November 2023-July 2024 using qualitative methods. The number of informants was 8 people using purposive sampling. Data collection through in-depth interviews, observation and document review. Data processing is carried out by data reduction, data presentation, and drawing conclusions. Data analysis uses a content analysis approach.

Result

The research results show the legal aspects of using PMK regulation No. 24 of 2022, by forming an EMR team, and there is no SPO yet. Regarding the hardware aspect, it consists of medical recorders, doctors and nurses who have received socialization and training. The technological aspect of hardware is equipped with computers, laptops and tablets and software has servers and back-up systems as well as electronic forms at 59%. The infrastructure aspect consists of electricity with a backup of 2 generator units and a network under DTI Unand. Financial aspects by making annual plans.

Conclusion

Unand Hospital is ready to start implementing EMR which can be seen from the readiness of legal, human resources, technology, infrastructure and financial aspects with the number of important forms having EMR at 59%.

Reference : 60 (2000-2024)

Keywords : Electronic Medical Record (EMR), Readiness, Hospital