

KARYA TULIS ILMIAH

**ANALISIS KESIAPAN PERALIHAN REKAM MEDIS
MANUAL KE REKAM MEDIS ELEKTRONIK DI PUSKESMAS
MULYOREJO MALANG**




Oleh
Evilia Suwandi
205010

**PROGRAM STUDI D-III
REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
INSTITUT TEKNOLOGI, SAINS DAN KESEHATAN
RS dr. SOEPRAOEN MALANG 2022**

KARYA TULIS ILMIAH

ANALISIS KESIAPAN PERALIHAN REKAM MEDIS MANUAL KE REKAM MEDIS ELEKTRONIK DI PUSKESMAS MULYOREJO MALANG



diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi D-III Rekam Medis dan informasi Kesehatan dan mencapai gelar Ahli Madya Rekam Medis dan Informasi Kesehatan

Oleh
Evilia Suwandi
205010

**PROGRAM STUDI D-III
REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
INSTITUT TEKNOLOGI, SAINS DAN KESEHATAN
RS dr. SOEPRAOEN MALANG
2022**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah berjudul “Analisis Kesiapan Peralihan Rekam Medis Manual ke Rekam Medis Elektronik di Puskesmas Mulyorejo Malang.” telah disetujui pada:

hari, tanggal : Kamis, 6 April 2023

tempat : Program Studi D-III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan.



Dosen Pembimbing Utama,

Fita Rusdian I, SE., MM., M.Kes
NIDN 2116097801

Dosen Pembimbing Anggota

Retno Dewi Priskusanti, S.ST., MPH
NIDN 0725048503

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

“ANALISIS KESIAPAN PERALIHAN REKAM MEDIS MANUAL KE REKAM MEDIS ELEKTRONIK DI PUSKESMAS MULYOREJO MALANG”

Oleh :




EVILIA SUWANDI

NIM 205010

Telah diuji dan dinyatakan lulus dalam Seminar Hasil

Pada tanggal 6 April 2023

Tim Penguji

	Nama	Tanda Tangan
Ketua	: Untung Slamet S, S.Kep.,Ners., M.Kes	
Anggota I	: Fita Rusdian Ikawati, SE., MM., M.Kes	
Anggota II	: Retno Dewi Priskusanti, S.ST.,MPH	

Mengetahui,

Kaprodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan


Fita Rusdian Ikawati, SE., MM., M.Kes

NIDN 2116097801

PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya berupa kemampuan berpikir dan menganalisis sehingga dapat terwujud Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Analisis Kesiapan Peralihan Rekam Medis Manual Ke Rekam Medis Elektronik Di Puskesmas Mulyorejo Malang”.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Program Studi D-III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr.Soepraoen Malang.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, saya telah banyak menerima bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak, sehingga dengan kerendahan hati penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Bapak Arief Efendi, S.Kes., SH.(Adv.), S.Kep., Ners., MM., M.Kes selaku Rektor Institut Teknologi, Sains, dan Kesehatan RS DR. Soepraoen Kesdam V/Brw.
2. Ibu Dr. Juliati Koesrini, A.Per.Pen., M.KPd selaku dekan Institut Teknologi, Sains, dan Kesehatan RS DR. Soepraoen Kesdam V/Brw.
3. Ibu Fita Rusdian Ikawati, SE, MM, M.Kes selaku Kaprodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Dekan Institut Teknologi, Sains, dan Kesehatan RS DR. Soepraoen Kesdam V/Brw.
4. Ibu Fita Rusdian Ikawati, SE., MM., M.Kes selaku dosen pembimbing utama, Ibu Retno Dewi Priskusanti, S.ST., MPH selaku dosen pembimbing anggota, dan Bapak Untung Slamet S, S.Kep., Ners., M.Kes selaku penguji yang telah meluangkan waktu, pikiran dan perhatian dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah.
5. Bapak Imam Suwandi dan Ibu Astuti selaku kedua Orang Tua yang selalu memberikan kasih sayang, doa, nasehat serta mendukung dan memotivasi selama penulisan Karya Tulis Ilmiah ini . Semoga ini menjadi salah satu awal kesuksesan untuk membalas jasa kalian berdua.

6. Aldy Maulana Yusuf selaku calon suami saya yang sangat saya sayangi yang Telah memberi dukungan dan motivasi dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini
7. Seluruh keluarga saya yang selalu memberikan kasih sayang, doa, dan nasihat serta kesabaran yang luar biasa, semoga menjadi anak yang membanggakan bagi keluarga.
8. Fellya Ayu Hatmayanti selaku teman seperjuangan saya yang selalu menemani dan membantu saya dalam mengerjakan Karya Tulis Ilmiah ini
8. Seluruh teman-teman Program Studi D-III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Institut Teknologi, Sains, dan Kesehatan RS DR. Soepraoen Kesdam V/Brw yang selalu kompak dan saling memberikan semangat serta bantuan.
9. Terimakasih kepada diri sendiri yang sudah berjuang hingga sampai pada titik ini. Hal ini tidak mungkin terjadi jika tanpa doa, usaha, ketekunan, dan kegigihan yang selalu saya perjuangkan. Semoga semua ilmu yang saya dapatkan ini dapat bermanfaat.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak akan terselesaikan dengan baik tanpa bantuan, bimbingan, dan petunjuk dari berbagai pihak. Penulis juga menerima segala kritik dan saran dari semua pihak demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Akhirnya penulis berharap, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat

Malang, 27 September 2023

Penulis

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Evillia Suwandi

NIM : 205010

Program Studi : Diploma III RMIK

dengan ini menyatakan bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul:

“Analisis Kesiapan Peralihan Rekam Medis Manual ke Rekam Medis Elektronik di Puskesmas Mulyorejo Malang adalah benar merupakan karya sendiri”

Saya susun tanpa tindakan plagiarisme, apabila di kemudian hari ternyata saya terbukti melakukan plagiarisme, maka saya akan bertanggung jawab sepenuhnya dan menerima sanksi yang diberikan.

Malang, 13 November 2023

(Evillia Suwandi)

PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Evillia Suwandi

NIM : 205010

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Karya Tulis Ilmiah berjudul Analisis Kesiapan Peralihan Rekam Medis Manual ke Rekam Medis Elektronik di Puskesmas Mulyorejo Malang adalah benar merupakan karya sendiri. Hal – hal yang bukan karya saya, dalam Karya Tulis Ilmiah tersebut diberi tanda citasi dan ditunjukkan dalam daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar dan ditemukan pelanggaran atas Karya Tulis Ilmiah ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan Karya Tulis Ilmiah dan gelar yang saya peroleh dari hal tersebut.

Malang, 13 November 2023

Yang bertanda tangan di bawah ini

Evillia Suwandi

NIM. 205010

RINGKASAN

Analisis Kesiapan Peralihan Rekam Medis Manual Ke Rekam Medis

Elektronik di Puskesmas Mulyorejo Malang ; Evilia Suwandi ; 205010 55
halaman

Program Studi D-III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Institut Teknologi
Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang.

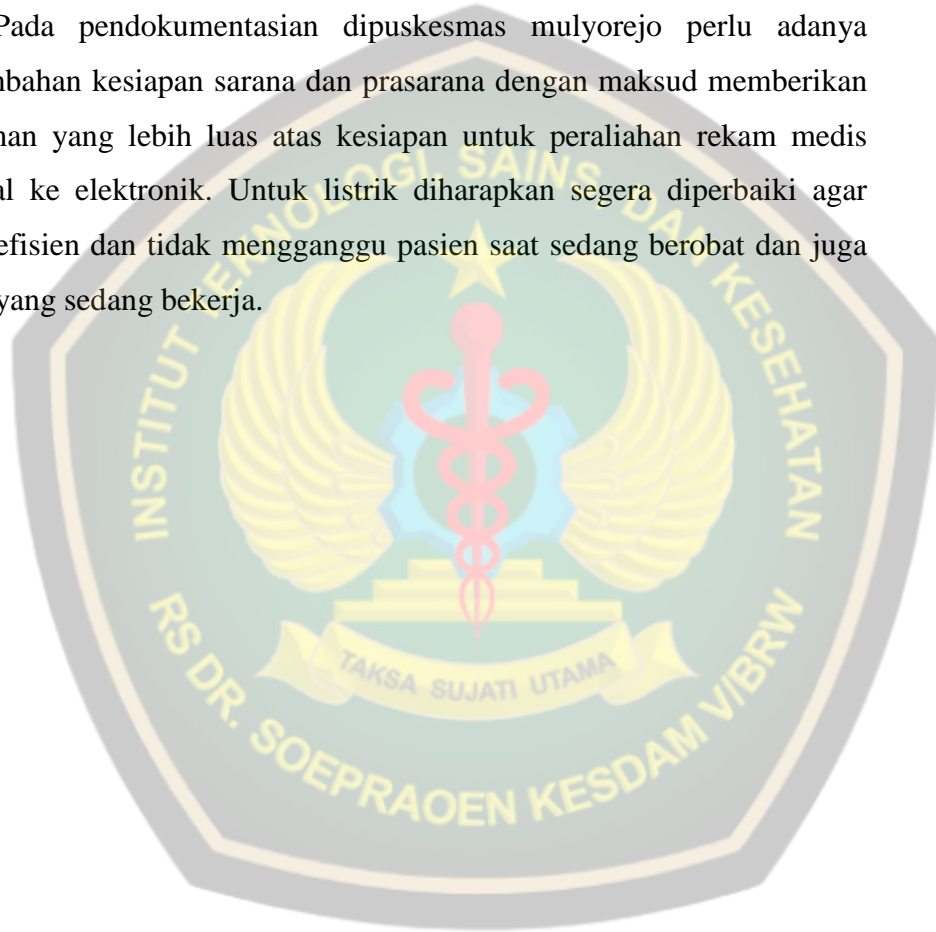
Rekam medis elektronik (RME) adalah teknologi pendukung yang memungkinkan penyediaan layanan berkualitas tinggi dan cepat dibandingkan dengan rekam medis kertas. Melakukan penilaian kesiapan pra-implementasi RME akan membantu manajemen puncak untuk memilih apakah harus mulai implementasi RME atau menerapkan langkah awal yang lebih mudah, yang akan mempersiapkan organisasi untuk mengantisipasi perubahan. Analisis kesiapan penerapan RME merupakan hal yang sangat penting untuk dilakukan karena pengguna adalah aspek yang sangat menentukan kesuksesan implementasi dari suatu sistem.

Pada penelitian ini penulis menggunakan metode penelitian deskriptif kualitatif. Menurut Sugiyono (2017), pendekatan kualitatif adalah mekanisme kerja penelitian yang berpedoman penilaian subjektif nonstatistik atau nonmatematis, dimana ukuran nilai yang digunakan dalam penelitian ini bukanlah angka-angka skor, melainkan kategorisasi nilai atau kualitasnya. digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, Penelitian deskriptif adalah penelitian yang dilakukan untuk mengetahui nilai variabel mandiri, baik satu variabel atau lebih (independen) tanpa membuat perbandingan atau menghubungkan dengan variabel yang lain. Penulis menghimpun informasi dari para responden menggunakan wawancara terkait analisis kesiapan peralihan rekam medis manual ke rekam medis elektronik di Puskesmas Mulyorejo.

Kajian prosedur kesiapan peralihan rekam medis manual ke rekam medis elektronik. Ditemukan bahwa kesiapan peralihan rekam medis manual ke rekam medis elektronik di puskesmas mulyorejo belum efisien dikarenakan masih banyak kekurangan yang harus di diperbaiki

seperti belum adanya komputer disetiap poli,apotek,dan lab. komputer hanya ada dibagian pendaftaran saja dan menurut penelitian wawancara kami ditemukan bahwa dana dan listrik juga harus siap akan tetapi di puskesmas mulyorejo belum dikarenakan listrik disana sering mati meskipun sudah memakai genset, akan tetapi pihak puskesmas saat ini sedang berusaha untuk memperbaiki kekurangan tersebut dikarenakan akan segera melakukan peralihan rekam medis elektronik.

Pada pendokumentasian dipuskesmas mulyorejo perlu adanya penambahan kesiapan sarana dan prasarana dengan maksud memberikan pedoman yang lebih luas atas kesiapan untuk peralihan rekam medis manual ke elektronik. Untuk listrik diharapkan segera diperbaiki agar lebih efisien dan tidak mengganggu pasien saat sedang berobat dan juga pmik yang sedang bekerja.



SUMMARY

Analysis of Readiness for Switching Manual Medical Records to Medical Records

Electronics at Mulyorejo Community Health Center, Malang; Evilia Suwandi; 205010...page

D-III Medical Records and Health Information Study Program, Institute of Technology

Science and Health Hospital dr. Soepraoen Malang.

Electronic medical records (RME) are an enabling technology that enables the provision of high-quality and rapid services compared to paper medical records. Conducting a pre-implementation RME readiness assessment will help top management to choose whether to begin RME implementation or implement easier initial steps, which will prepare the organization to anticipate changes. RME implementation readiness analysis is a very important thing to do because users are the aspect that really determines the successful implementation of a system.

In this research the author used qualitative descriptive research methods. According to Sugiyono (2017), a qualitative approach is a research work mechanism that is guided by non-statistical or non-mathematical subjective assessments, where the measure of value used in this research is not score numbers, but rather categorization of value or quality. used to research certain populations or samples. Descriptive research is research carried out to determine the value of independent variables, either one or more variables (independent) without making comparisons or connecting them with other variables. The author collected information from respondents using interviews regarding the analysis of readiness to transition manual medical records to electronic medical records at the Mulyorejo Community Health Center.

Review of readiness procedures for transitioning manual medical records to electronic medical records. It was found that the readiness to transition manual medical records to electronic medical records at the Mulyorejo Community Health Center was not yet efficient because there were still many deficiencies that needed to be corrected.

like there are no computers in every polyclinic, pharmacy and lab. computers are only available in the registration section and according to our interview research, it was found that funds and electricity must also be ready, but at the Mulyorejo Community Health Center they are not yet because the electricity there often goes out even though they are already using generators, however, the Community

Health Center is currently trying to fix this deficiency because it will soon transitioning electronic medical records.

In documentation at the Mulyorejo Community Health Center, there needs to be additional readiness of facilities and infrastructure with the aim of providing broader guidance on readiness for the transition from manual to electronic medical records. It is hoped that the electricity will be repaired immediately so that it is more efficient and does not disturb patients while they are receiving treatment and also the staff who are working.



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	v
PRAKATA	vi
RINGKASAN	vii
SUMMARY	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xxiv
DAFTAR GAMBAR	xxv
DAFTAR SINGKATAN	xxvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	18
1.1 Latar Belakang	18
1.2 Rumusan Masalah	20
1.3 Tujuan Penelitian	20
1.3.1 Tujuan Umum.....	20
1.3.2 Tujuan Khusus.....	20
1.4 Manfaat Penelitian	20
1.4.1 Manfaat Teoritis	20
1.4.2 Manfaat Praktis.....	20
1.5 Batasan Penelitian	20
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	21
2.1 Teori	21
2.1.1 Puskesmas	21
2.1.3 Definisi Rekam Medis Elektronik	25
2.2 Penelitian Terdahulu	28
2.2.1 Hasil Penelitian Terdahulu	28

2.2.2 <i>State of The Art</i>	30
2.3 Kerangka Konseptual.....	31
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	32
3.1 Metode Penelitian	32
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	32
3.2.1 Tempat Penelitian.....	32
3.2.2 Waktu Penelitian	32
3.3 Fokus Penelitian.....	32
3.4 Penentuan Informan.....	35
3.5 Data dan Sumber Data	35
3.6 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....	35
3.6.1 Teknik Pengumpulan Data	35
3.6.2 Instrumen Pengumpulan Data	36
3.7 Teknik Penyajian dan Analisis Data.....	36
3.7.1 Teknik Penyajian Data	36
3.7.2 Teknik Analisis Data	36
3.8 Etika Penelitian	37
3.8.1 <i>Informed Consent</i>	37
3.8.2 <i>Anonimity</i> (Kerahasiaan nama atau identitas)	37
3.8.3 <i>Confidentiality</i> (Kerahasiaan).....	37
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN.....	48

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 2 Penelitian Terdahulu.....	13
Tabel 3. 2 Fokus Penelitian.....	18



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual.....	16
Gambar 3. 1 Alur Penelitian.....	24
Gambar 4.1 Gambaran Profil Puskesmas.....	43



DAFTAR SINGKATAN

SOP : Standart Operating Procedur

Permenkes : Peraturan Menteri Kesehatan

RME : Rekam Medis Elektronik



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Permohonan Menjadi Responden	39
Lampiran 2. Surat Persetujuan Menjadi Responden Penelitian.....	40
Lampiran 3. Lembar Pedoman Wawancara.....	41
Lampiran 4. Lembar Pedoman Wawancara.....	44
Lampiran 5. Lembar Pedoman Wawancara.....	46
Lampiran 6. Tabel reduksi data wawancara.....	50
Lampiran 7. Dokumentasi Wawancara.....	54

