

**ANALISIS KESIAPAN IMPLEMENTASI REKAM MEDIS
ELEKTRONIK RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT UMUM MITRA
SEHAT DENGAN MENGGUNAKAN METODE DOQ-IT**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya Kesehatan
Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun oleh:

GUNAWAN SEPTIAN
211204041

**PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN (D-3)
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH

ANALISIS KESIAPAN IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT UMUM MITRA SEHAT DENGAN MENGGUNAKAN METODE DOQ-IT

Diajukan oleh :

GUNAWAN SEPTIAN

211204041

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Pengaji dan Dinyatakan Sah
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Ahli Madya Kesehatan
di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 19 Agustus 2024

Mengesahkan,

Pengaji,



Andi Karisma N., A.Md.Perkes., S.KM., MKM
0511078602

Pembimbing,



Zakharias Kurnia P, A.Md., RMIK., SIP., MPH
0529047102

Ketua Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3)



Zakharias Kurnia Purbo binuk, A.Md., RMIK., SIP., MPH
NPP : 2018.13.0114

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta,

Nama : Gunawan Septian
NPM : 211204041
Program Studi : RMIK (D-3)
Judul Skripsi : Analisis Kesiapan Implementasi Rekam Medis Elektronik Rawat Inap Di Rumah Sakit Umum Mitra Sehat Dengan Menggunakan Metode DOQ-IT

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil plagiarisme. Semua referensi dan sumber terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 08 Agustus 2024



PRAKATA

Bismillaahirrahmaanirrahiim.

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakaaatuh.

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas Rahmat dan karunianya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Analisis Kesiapan Implementasi Rekam Medis Elektronik Di Rawat Inap Di Rumah Sakit Umum Mitra Sehat Menggunakan Metode DOQ-IT” dengan lancar dan tepat waktu. Tanpa doa, bimbingan, bantuan, serta dukungan dari berbagai pihak, pembuat Karya Tulis Ilmiah ini tidak dapat selesai dengan baik. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Bapak Zakharias Kurnia Purbobinuko, AMd RMIK., S.I.P., M.P.H. selaku Ketua Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta dan Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah
3. Bapak Andi Karisma N., A.Md.Perkes., SKM., MKM selaku Dosen penguji Karya Tulis Ilmiah.
4. Ibu Tika Sari Dewi, S.Kep., Ns., MPH. selaku Koordinator Karya Tulis Ilmiah.
5. Bapak dr.H. Sugiyanto selaku Direktur Rumah Sakit Umum Mitra Sehat.
6. Ibu Linta Laili Rodhiana,A.Md.RMIK Selaku Kepala Unit Rekam Medis
7. Orang tua dan kakak, adik tercinta yang selalu mendoakan dan mendukung selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini
8. Keluarga dan orang-orang disekitar saya yang mendukung saya dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini

Akhir kata, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat untuk pembaca.

Yogyakarta, Mei 2024

Penulis

Gunawan Septian

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH.....	ii
PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat Karya Tulis Ilmiah.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A.Tinjauan Teori.....	8
1. Rumah Sakit	8
2. Rekam Medis Elektronik	10
3. Kesiapan Rekam Medis Elektronik	11
4. <i>Doctor's Office Quality-Information Technology (DOQ- IT)</i>	12
B.Kerangka Teori.....	17
C.Kerangka Konsep.....	18
D. Pertanyaan Penelitian	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	19
A.Desain Karya Tulis Ilmiah.....	19
B.Lokasi dan Waktu	19
C.Populasi dan Sampel.....	19
D.Definisi Operasional	20
E.Metode dan Alat Pengumpulan Data	21

F. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	22
G.Metode Pengolahan dan Analisis Data	22
I. Etika Penelitian	23
J. Jalannya Penelitian.....	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
A.Gambaran Rumah Sakit Umum Mitra Sehat.....	24
B.HASIL.....	25
C.PEMBAHASAN.....	32
D.KETERBATASAN	38
BAB V PENUTUP.....	39
A.KESIMPULAN	39
B. SARAN.....	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori	17
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep	18
Gambar 4. 1 Struktur Organisasi Rumah Sakit Umum Mitra Sehat	25
Gambar 4. 2 Area Kesiapan Implementasi RME di RSU Mitra Sehat.	31

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 keaslian penelitian	5
Tabel 2. 1 skoring DOQ-IT	16
Tabel 3. 1 definisi oprasional	20
Tabel 4. 1 Uraian penyebaran kuesioner	25
Tabel 4.2 Karakteristik Responden	26
Tabel 4. 3 Skor Kesiapan Aspek SDM	27
Tabel 4. 4 Skor kesiapan aspek tata kelola kepemimpinan	28
Tabel 4. 5 Skor kesiapan aspek budaya kerja organisasi.....	29
Tabel 4. 6 Skor kesiapan pada aspek infrastruktur.....	30
Tabel 4. 7 Skor kesiapan implementasi RME berdasarkan aspek DOQ-IT	31

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat izin studi pendahuluan	44
Lampiran 2 Surat Jawaban Izin Studi Pendahuluan.....	45
Lampiran 3 Informed Consent	46
Lampiran 4 Surat Etik Penelitian	47
Lampiran 5 Hasil Uji Validitas Reliabilitas	48
Lampiran 6 Lembar Kuesioner	49
Lampiran 7 Rekapitulasi Hasil Kuesioner	63
Lampiran 8 Lembar persetujuan ujian karya tulis ilmiah	66
Lampiran 9 surat jawaban izin penelitian	67
Lampiran 10 Jadwal penelitian	68
Lampiran 11 lembar bimbingan dosen.....	69
Lampiran 14 Naskah Publikasi	70

DAFTAR SINGKATAN

RME = Rekam Medis Elektronik

DOQ-IT = *Doctor's Office Quality-Information Technology*

RSU = Rumah Sakit Umum