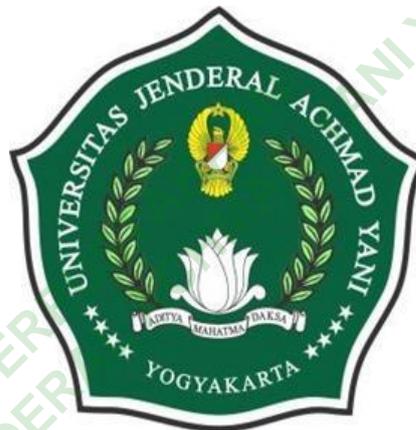


**ANALISIS KESIAPAN IMPLEMENTASI REKAM MEDIS  
ELEKTRONIK DI RSUD WATES DENGAN MENGGUNAKAN  
METODE DOQ-IT**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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



Disusun oleh :

**HADI PRAYOGA**

**191204039**

**PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI  
KESEHATAN (D-3)  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
2022**

**HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH**  
**ANALISIS KESIAPAN IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK**  
**DI RSUD WATES DENGAN MENGGUNAKAN METODE DOQ-IT**

Diajukan oleh :

**HADI PRAYOGA**

191204039

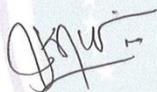
Telah Dipertahankan di depan dewan penguji dan dinyatakan syah sebagai salah satu syarat  
untuk mendapatkan gelar ahli madya kesehatan di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal

Achmad Yani Yogyakarta

26 Juli 2022  
Tanggal .....

Mengesahkan,

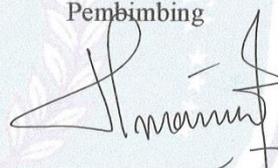
Penguji



Kori Puspita Ningsih, S.K.M., M.K.M.

NIDN. 0509018801

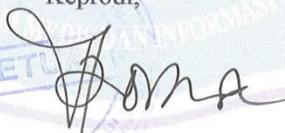
Pembimbing



Imaniar Sevtiyani, S.K.M., M.K.M

NIDN. 0508099302

Menyetujui,  
Keprosi,



Laili Rahmatul Ilmi, A.Md., SKM., MPH

NPP. 2014.13.0072

## HALAMAN PERNYATAAN

### PERNYATAAN

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

Nama : Hadi Prayoga

NPM : 191204039

Program Studi : RMIK (D-3)

Judul KTI : Analisis Kesiapan Implementasi Rekam Medis Elektronik di RSUD

Wates 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, 27 Juli 2022



Hadi Prayoga

## PRAKATA

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat berlimpah-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan pengajuan Karya Tulis Ilmiah ini tepat pada waktunya. Pada kesempatan ini, saya hendak menyampaikan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Ibu Ida Nursani, S.Kep., Ns., MPH. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Laili Rahmatul Ilmi, A.Md., SKM., MPH selaku Ketua Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Eniyati, SST., MHKes selaku Koordinator Karya Tulis Ilmiah
4. Ibu dr. Lies Indriyati, Sp.A selaku Kepala Rumah Sakit Umum Daerah Wates.
5. Ibu Dewi Natalia, A.Md. selaku Kepala Staf Unit Rekam Medis Rumah Sakit Umum Daerah Wates.
6. Bapak/Ibu selaku kepala Instalasi IT Rumah Sakit Umum Daerah Wates.
7. Seluruh staf Rekam Medis dan teknisi IT di Rumah Sakit Umum Daerah Wates.
8. Kori Puspita Ningsih, S.K.M., M.K.M. selaku Dosen Penguji Karya Tulis Ilmiah.
9. Imaniar Sevtiyani, S.K.M., M.K.M. selaku Dosen Pembimbing Akademik
10. Orang tua dan kedua adik tercinta yang selalu memberikan doa terbaik dan mendukung saya selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
11. Keluarga, teman-teman, dan orang-orang sekitar yang telah memberikan doa serta dorongan semangat dalam penyelesaian penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
12. Pandji Pragiwaksono yang telah menginspirasi saya dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Akhir kata, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi sesama.

Yogyakarta, Juli 2022

Penulis

**Hadi Prayoga**  
191204039

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
PERPUSTAKAAN

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI .....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Karya Tulis Ilmiah .....	3
D. Manfaat Karya Tulis Ilmiah .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
A. Tinjauan Teori .....	5
B. Kerangka Teori.....	12
C. Kerangka Konsep .....	13
D. Pertanyaan Penelitian .....	13
BAB III METODE PENELITIAN .....	14
A. Desain Karya Tulis Ilmiah.....	14
B. Lokasi dan Waktu Kegiatan .....	14
C. Populasi dan Sampel.....	15
D. Variabel Penelitian .....	15
E. Definisi Operasional.....	15
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data.....	16
G. Validitas dan Reliabilitas.....	17
H. Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	17
I. Etika Penelitian.....	18
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	20
A. Gambaran Umum RSUD Wates.....	20
B. Hasil Penelitian.....	21
C. Pembahasan .....	35

D. Keterbatasan .....	41
BAB V KESIMPULAN.....	42
A. Kesimpulan.....	42
B. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA .....	44
LAMPIRAN.....	47

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
PERPUSTAKAAN

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 kerangka teori.....	12
Gambar 2.2 kerangka konsep.....	13
Gambar 4. 1 susunan instalasi rekam medis dan IT.....	21
Gambar 4. 2 Kesiapan penyesuaian organisasi ( <i>organization alignment</i> ).....	34
Gambar 4. 3 kapasitas organisasi ( <i>organization capacity</i> ).....	34
Gambar 5. 1 surat <i>ethical clearance</i> .....	48
Gambar 5. 2 surat layak etik RSUD Wates.....	49
Gambar 5. 3 surat izin penelitian.....	50
Gambar 5. 4 surat studi pendahuluan.....	51
Gambar 5. 5 Lembar Bimbingan.....	70
Gambar 5. 6 Hasil Cek Plagiasi.....	71

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
PERPUSTAKAAN

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 definisi operasional .....	16
Tabel 3.2 tabel skoring.....	18
Tabel 3.3 lembar kuisisioner .....	65
Tabel 4. 1 Tabel Karakteristik Responden.....	21
Tabel 4. 2 Tabel konversi nilai.....	22
Tabel 4. 3 skor komponen budaya .....	23
Tabel 4. 4 skor komponen kepemimpinan .....	24
Tabel 4. 5 skor komponen strategi .....	24
Tabel 4. 6 skor komponen manajemen informasi .....	25
Tabel 4. 7 skor komponen Staf Klinis dan Administrasi .....	26
Tabel 4. 8 skor komponen pelatihan .....	27
Tabel 4. 9 skor komponen Proses Alur Kerja .....	28
Tabel 4. 10 skor komponen akuntabilitas .....	29
Tabel 4. 11 skor komponen keuangan dan anggaran .....	29
Tabel 4. 12 skor komponen keterlibatan pasien.....	30
Tabel 4. 13 skor komponen manajemen dan dukungan IT .....	31
Tabel 4. 14 skor komponen infrastruktur.....	32
Tabel 4. 15 Tabel rekapitulasi skor dalam DOQ-IT .....	33
Tabel 5. 1 kuesioner penelitian .....	57
Tabel 5. 2 laporan pelaksanaan penelitian .....	66
Tabel 5. 3 rekapitan hasil penelitian.....	67

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Scan <i>ethical clearance</i> Unjaya .....	48
Lampiran 2 Scan <i>ethical clearance</i> RSUD Wates .....	49
Lampiran 3 Surat izin penelitian.....	50
Lampiran 4 surat izin studi pendahuluan .....	51
Lampiran 5 <i>informed consent</i> /surat persetujuan penelitian .....	52
Lampiran 6 instrumen penelitian .....	57
Lampiran 7 Laporan Pelaksanaan Penelitian .....	66
Lampiran 8 Rekapitulasi Hasil Penelitian.....	67
Lampiran 9 Lembar Bimbingan.....	70
Lampiran 10 hasil cek plagiasi.....	71