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

PER
UNIVERSITAS JENDER
ANI 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

Tanggal : 26 Juli 2022

Mengesahkan,

Penguji	Pembimbing
Kori Puspita Ningsih, S.K.M., M.K.M.	Imaniar Sevtiyani, S.K.M., M.K.M
NIDN. 0509018801	NIDN. 0508099302

Menyetujui,
Keprodi,

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

NPP. 2014.13.0072

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

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

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

PRAKATA

Puji syukur kehadirat 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

PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

Penulis

Hadi Prayoga
191204039

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

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

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

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

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

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 *(organization aligament)* 34
Gambar 4. 3 kapasitas organisasi *(organization capacity)* 34
Gambar 5. 1 surat *ethical clereance* 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

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 definisi operasional 16
Tabel 3.2 tabel skoring 18
Tabel 3.3 lembar kuisioner 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 rekapan hasil penelitian 67

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

DAFTAR LAMPIRAN

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

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA