

**ANALISIS KEPUASAN PENGGUNA REKAM MEDIS  
ELEKTRONIK DENGAN METODE *END USER COMPUTING*  
*SATISFACTION* (EUCS) DI PUSKESMAS MAJENANG I**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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



Disusun oleh:

**DIANAH SYIFA' NUR'AINI**

211204030

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

**HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH**

**ANALISIS KEPUASAN PENGGUNA REKAM MEDIS ELEKTRONIK  
DENGAN METODE END USER COMPUTING SATISFACTION (EUCS) DI  
PUSKESMAS MAJENANG I**

Diajukan oleh:

**DIANAH SYIFA' NUR'AINI**  
**211204030**

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

Tanggal: 9 Agustus 2024

Mengesahkan :

Pengaji,

Pembimbing,

  
dr. Endang Purwanti, Sp.M., M.Kes  
NIDN 88.5271.0016

  
Imaniar Sevtiyani, SKM., MKM  
NIDN 05.0809.9302

Keprodi,

  
Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md., SIP., MPH  
NPP: 2018.13.0114

## PERNYATAAN

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

Nama : Dianah Syifa' Nur'Aini  
NPM : 211204030  
Program Studi : RMIK (D-3)  
Judul KTI : Analisis Kepuasan Pengguna Rekam Medis Elektronik dengan metode *End User Computing Satisfaction (EUCS)* di Puskesmas Majenang I

Menyatakan bahwa hasil penelitian 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, 22 Agustus 2024



Dianah Syifa' Nur'Aini

## PRAKATA

Puji syukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat Menyusun Karya tulis Ilmiah ini dengan baik dan tepat waktu dengan judul “Analisis Kepuasan Pengguna Rekam Medis Elektronik dengan metode *End User Computing Satisfaction* (EUCS) di Puskesmas Majenang I”. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih atas tersusunnya Karya Tulis Ilmiah ini kepada :

1. Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md.RMIK., SIP., MPH, selaku Ketua Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Tika Sari Dewi, S.Kep., Ns., MPH, selaku Dosen Koordinator Karya Tulis Ilmiah Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
4. Imaniar Sevtiyani, S.K.M., MKM, selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah meluangkan waktunya, memberikan arahan, dan saran dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
5. dr. Endang Purwanti, Sp.M., M.Kes, selaku Dosen Pengaji Karya Tulis Ilmiah yang telah meluangkan waktunya untuk menguji hasil karya tulis ilmiah.
6. Sri Wahyuni, SKM., M.M, selaku Kepala Puskesmas Majenang I.
7. Khayun Puja Waluyo, S.Tr selaku Kepala Rekam Medis Puskesmas Majenang I.
8. Teristimewa untuk dua orang paling berjasa dalam hidup saya, Ibu Daryati dan Bapak Udin Zuhri. Terima kasih atas kepercayaan yang telah diberikan atas izin merantau dari kalian, serta pengorbanan, cinta, do'a, motivasi, semangat dan nasihat. Dan juga telah mendukung segala keputusan dan pilihan dalam hidup

saya, kalimat amat sangat berarti. Semoga allah SWT selalu menjaga kalian dalam kebaikan dan kemudahan Aamiin.

9. Kepada seseorang yang tak kalah penting kehadirannya mas Anggit Yusuf Haidar terima kasih telah banyak berkontribusi dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, baik tenaga, waktu, maupun materi kepada saya. Pendamping dalam segala hal yang menemani, mendukung ataupun menghibur dalam kesedihan, mendengar keluh kesah, memberi semangat untuk pantang menyerah.
10. Diri sendiri yang telah semangat berjuang Menyusun Karya Tulis Ilmiah ini karena sudah sekuat ini, Menyusun mulai dari nol hingga Karya Tulis Ilmiah ini selesai dan pantang menyerah melawan rasa malas, memahami mengenai konsep, isi, penggunaan metode dan pengololaan hasil penelitian. Terima kasih telah bertahan dan tetap hidup sampai hari ini.
11. Teman-teman dan kerabat saya yang telah memberikan dorongan semangat dalam penyelesaian penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dengan ditulisnya karya tulis Ilmiah ini, penulis menyadari bahwa hasilnya masih kurang dari sempurna sehingga masih terdapat kekurangan dan kesalahan dalam penulisan. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan bisa menjadi referensi khususnya bagi Mahasiswa D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiahnya.

Yogyakarta, 26 Mei 2024



Dianah Syifa' Nur'Aini

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiii</b>
 <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	 <b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Karya Ilmiah .....	4
D. Manfaat Karya Ilmiah.....	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	 <b>7</b>
A. Tinjauan teoritis .....	7
B. Kerangka Teori .....	12
C. Kerangka Konsep.....	12
D. Pertanyaan Penelitian.....	13
 <b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	 <b>14</b>
A. Desain Karya Tulis Ilmiah Penelitian .....	14
B. Lokasi dan Waktu Kegiatan.....	14
C. Subjek dan Objek Penelitian .....	15
D. Definisi Istilah.....	16
E. Alat dan Metode Pengumpulan Data .....	17
F. Teknik Pemeriksaan dan Keabsahan Data.....	18

G. Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	18
H. Etika Penelitian .....	20
I. Rencana Pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah.....	20
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>22</b>
A. Gambaran Umum Puskesmas .....	22
B. Hasil Penelitian .....	24
C. Pembahasan.....	31
D. Keterbatasan Penelitian.....	37
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>39</b>
A. Kesimpulan .....	39
B. Saran .....	40
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>41</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>48</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 3. 1 Definisi Istilah.....	16
Tabel 4. 1 Karakteristik Informan .....	24

UNIVERSITAS PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	12
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep .....	12

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
PERPUSTAKAAN  
YOGYAKARTA

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Lembar Persetujuan Judul .....	49
Lampiran 2 Lembar Izin Studi Pendahuluan Puskesmas .....	50
Lampiran 3 Lembar Izin Studi Pendahuluan Dinas Kesehatan Cilacap .....	51
Lampiran 4. Balasan Surat Izin Studi Pendahuluan Puskesmas .....	52
Lampiran 5 <i>Informed Consent</i> .....	54
Lampiran 6 Lembar Pendaftaran Ujian Proposal .....	55
Lampiran 7 Lembar Konsultasi Bimbingan .....	56
Lampiran 8 Lembar Kehadiran Ujian Proposal Karya Ilmiah .....	57
Lampiran 9 <i>Ethical Clearence</i> .....	58
Lampiran 10 Izin Penelitian Dinas Kesehatan Cilacap .....	59
Lampiran 11 Izin Penelitian Puskesmas Majenang I .....	60
Lampiran 12 Surat Pengantar Penelitian Dinas Cilacap .....	61
Lampiran 13 Pedoman Wawancara .....	63
Lampiran 14 <i>Timeliness</i> Penelitian .....	65
Lampiran 15 Naskah Publikasi .....	66
Lampiran 16 Hasil Cek <i>Plagiarisme</i> .....	82

## DAFTAR SINGKATAN

RME	: Rekam Medis Elektronik
RMD	: Rekam Medis Digital
SIMPUS	: Sistem Informasi Manajemen Puskesmas
EUCS	: <i>End User Computing Satisfaction</i>
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
CPPT	: Catatan Perkembangan Pasien Terintegrasi
KB	: Keluarga Berencana
RGD	: Ruang Gawat Darurat
USG	: Ultrasonografi
RS	: Rumah Sakit
RSU	: Rumah Sakit Umum
RSUPN	: Rumah Sakit Umum Pusat Nasional
EHR	: <i>Electronic Health Record</i>
IHT	: <i>In House Training</i>
TTF	: <i>Task-Technology Fit Theory</i>