



## KARYA TULIS ILMIAH

**EVALUASI IMPLEMENTASI SIMRS DENGAN  
METODE *HUMAN, ORGANIZATION, TECHNOLOGY*  
*FIT*(HOT-FIT) DI RS BHAYANGKARA TK.II SARTIKA  
ASIH BANDUNG TAHUN 2025**

**PUSPA ARWINDA NURMAYULITA**

**P2.06.37.0.22.065**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA  
REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN TASIKMALAYA  
JURUSAN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA  
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
TAHUN 2025**

## **UNGKAPAN TERIMA KASIH**

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas rahmat serta karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dibuat sebagai salah satu syarat dalam mencapai gelar Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan di Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tasikmalaya. Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini, penulis tidak terlepas dari bimbingan, bantuan serta dukungan pihak lain. Oleh karena itu penulis ucapkan kepada pihak-pihak :

1. Dr. Dini Mariani, S.Kep, Ners, M.Kep, Selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
2. Andi Suhenda SKM, MPH, Selaku Ketua Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
3. Diana Barsasella, MKM, Ph.D, Selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dan memberikan arahan selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah;
4. H. Epi Edwar Lutpi, SKM., MKM, Selaku Pengaji 1 yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini;
5. Fery Fadly, SKM., MKM, Selaku Dosen Pembimbing Akademik sekaligus Pengaji 2 yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah serta memberikan bimbingan dan arahan yang sangat berharga selama masa studi;
6. Pepi Alam Mukti, A.Md, PK, Selaku Kepala Rekam Medis Rumah Sakit Bhayangkara TK. II Sartika Asih Bandung yang telah memberikan dukungan dan bantuan selama penulis menjalani proses penelitian;
7. Orang Tua serta keluarga yang selalu mendo'akan dan memberi dukungan yang tiada hentinya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini;
8. Seluruh Mahasiswa Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Angkatan 13 yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini;

9. Sahabat yang selalu membantu, bertukar fikiran serta memberi semangat dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini;
10. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu;

Penulis menyadari dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini masih jauh dari kata sempurna. Maka, penulis sangat mengharapkan kritik beserta saran yang dapat membangun dari semua pihak demi menunjang kesempurnaan penelitian ini. Penulis juga berharap penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Tasikmalaya, Januari 2025

Penulis

**Kementerian Kesehatan Republik Indonesia  
Politeknik Kesehatan Tasikmalaya  
Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Program Studi Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Tasikmalaya  
2025  
PUSPA ARWINDA NURMAYULITA**

**EVALUASI IMPLEMENTASI SIMRS DENGAN METODE *HUMAN, ORGANIZATION, TECHNOLOGY FIT (HOT-FIT)* DI RS BHAYANGKARA TK. II SARTIKA ASIH BANDUNG TAHUN 2025**

**54 Halaman, 5 Bab, 17 Tabel, 2 Gambar, 18 Lampiran**

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (SIMRS) memiliki peran strategis dalam meningkatkan efisiensi dan efektivitas layanan kesehatan. Namun, keberhasilan implementasinya dipengaruhi oleh berbagai faktor yang mencakup aspek manusia (*human*), organisasi (*organization*), dan teknologi (*technology*). Oleh karena itu, evaluasi terhadap SIMRS penting dilakukan untuk mengetahui sejauh mana sistem ini berjalan sesuai harapan.

**Metodologi Penelitian:** Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode deskriptif. Sampel sebanyak 85 responden dipilih menggunakan *technik disproportionate stratified random sampling*. Data dikumpulkan melalui kuesioner dan dianalisis secara deskriptif menggunakan distribusi frekuensi.

**Hasil :** Penelitian menunjukkan bahwa aspek teknologi (kualitas sistem, informasi, dan layanan) mendapat penilaian baik dari sebagian besar responden. Namun, pada aspek *human*, khususnya kepuasan pengguna, serta aspek organisasi (struktur dan lingkungan organisasi), masih terdapat nilai kepuasan yang kurang optimal. Hal ini menunjukkan adanya kebutuhan untuk perbaikan dalam pengembangan sistem, pelatihan, dan dukungan organisasi.

**Kesimpulan :** Implementasi SIMRS di RS Bhayangkara TK. II Sartika Asih Bandung secara umum telah berjalan dengan baik, khususnya pada aspek teknologi. Namun, untuk mencapai keberhasilan implementasi secara menyeluruh, perlu dilakukan peningkatan dalam aspek kepuasan pengguna dan dukungan organisasi.

**Kata Kunci:** SIMRS, HOT-FIT

**Daftar Pustaka:** 30

*Ministry of Health of the Republic of Indonesia  
Tasikmalaya Health Polytechnic  
Departemen of Medical Records and Health Information  
Tasikmalaya Diploma III Medical Records and Health Information Study  
Program  
2025*  
**PUSPA ARWINDA NURMAYULITA**

**EVALUATION OF SIMRS IMPLEMENTATION USING HUMAN,  
ORGANIZATION AND TECHNOLOGY FIT METHODS AT  
BHAYANGKARA TK. II SARTIKA ASIH HOSTPITAL BANDUNG 2025**

**54 Pages, 5 Chapters, 17 Tables, 2 Figures, 18 Appendices**

**ABSTRACT**

**Background :** Hospital Management Information System (SIMRS) has a strategic role in improving the efficiency and effectiveness of health services. However, the success of its implementation is influenced by various factors that include human, organizational, and technological aspects. Therefore, evaluation of SIMRS is important to determine the extent to which this system is running as expected.

**Research Methodology :** This study uses a quantitative approach with a descriptive method. A sample of 85 respondents was selected using the disproportionate stratified random sampling technique. Data were collected through questionnaires and analyzed descriptively using frequency distribution.

**Results:** The study shows that the technological aspect (system quality, information, and services) received a good rating from most respondents. However, in the human aspect, especially user satisfaction, and the organizational aspect (organizational structure and environment), there are still less than optimal satisfaction values. This indicates a need for improvement in system development, training, and organizational support.

**Conclusion:** The implementation of SIMRS at RS Bhayangkara TK. II Sartika Asih Bandung has generally gone well, especially in terms of technology. However, to achieve overall implementation success, improvements need to be made in terms of user satisfaction and organizational support.

**Keywords :** SIMRS, HOT-FIT

**Bibliography :** 30

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	ii
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	iv
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	v
<b>UNGKAPAN TERIMA KASIH .....</b>	vi
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	viii
<b>MOTTO .....</b>	x
<b>ABSTRAK .....</b>	xi
<b>ABSTRACT .....</b>	xii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	xiii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xv
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xvi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xvii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A.    Latar Belakang .....	1
B.    Rumusan Masalah .....	3
C.    Tujuan Penelitian .....	3
D.    Manfaat Penelitian .....	3
E.    Keaslian Peneltian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	7
A.    Landasan Teori.....	7
B.    Kerangka Teori.....	18
C.    Kerangka Konsep .....	19

<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	20
A.    Jenis dan Desain Penelitian.....	20
B.    Tempat dan Waktu Penelitian .....	20
C.    Populasi, Sampel dan Teknik Sampling.....	20
D.    Variabel Penelitian.....	24
E.    Definisi Operasional.....	24
F.    Uji Validitas dan Realibilitas .....	29
G.    Instrumen dan Cara Pengumpulan Data.....	30
I.    Analisis Data .....	32
J.    Etika Penelitian .....	33
K.    Jalannya Penelitian.....	33
L.    Jadwal Penelitian.....	34
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	36
A.    Hasil Penelitian .....	36
B.    Pembahasan.....	45
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	53
A.    Kesimpulan .....	53
B.    Saran.....	54

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **RIWAYAT HIDUP PENULIS**

## **LAMPIRAN**

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	18
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep .....	19

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian.....	6
Tabel 3. 1 Proporsi Jumlah Sampel Berdasarkan Unit Kerja.....	24
Tabel 3. 2 Definisi Operasional .....	29
Tabel 3. 3 Uji Validitas dan Realibilitas .....	30
Tabel 3. 4 Realibilitas .....	30
Tabel 3. 5 Rentang skala hasil pehitungan.....	33
Tabel 3. 6 Jadwal Penelitian.....	35
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia .....	39
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	39
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan .....	40
Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Masa Kerja.....	40
Tabel 4. 5 Jawaban Responden .....	41
Tabel 4. 6 Variabel <i>Human</i> .....	42
Tabel 4. 7 Variabel <i>Organization</i> .....	43
Tabel 4. 8 Variabel <i>Technology</i> .....	43
Tabel 4. 9 Variabel <i>Net Benefits</i> .....	44
Tabel 4. 10 Jumlah Keseluruhan variable Hot-fit .....	44

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Distribusi Frekuensi Usia .....	62
Lampiran 2 Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin.....	62
Lampiran 3 Distribusi Frekuensi Pendidikan.....	62
Lampiran 4 Distribusi Frekuensi Masa Kerja .....	63
Lampiran 5 SPSS Variabel <i>Human</i> .....	63
Lampiran 6 SPSS Variabel <i>Organization</i> .....	64
Lampiran 7 SPSS Variabel <i>Technology</i> .....	64
Lampiran 8 SPSS Variabel <i>Net Benefit</i> .....	64
Lampiran 9 SPSS Total Keseluruhan HOTFIT .....	65
Lampiran 10 Lembar Kuesioner .....	66
Lampiran 11 Lembar Rekomendasi .....	69
Lampiran 12 Lembar Bimbingan KTI .....	70
Lampiran 13 Lembar Bimbingan Siak .....	71
Lampiran 14 Izin Etik Penlitian .....	72
Lampiran 15 Lembar Rekomendasi Proposal .....	73
Lampiran 16 Lembar Persetujuan Judul .....	74
Lampiran 17 Formulir Persetujuan Judul.....	75
Lampiran 18 Lembar Bimbingan Proposal .....	76