



**EVALUASI KEPUASAAN PENGGUNA SISTEM INFORMASI  
SRIKANDI MENGGUNAKAN METODE EUCS  
(*END USER COMPUTING SATISFACTION*) PADA RSUP  
DR. MOHAMMAD HOSEIN PALEMBANG**

**LAPORAN KARYA ILMIAH**

**HERVINA**

**18141014P**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**

**FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS BINA DARMA**

**2023**



**EVALUASI KEPUASAAN PENGGUNA SISTEM INFORMASI  
SRIKANDI MENGGUNAKAN METODE EUCS  
(*END USER COMPUTING SATISFACTION*) PADA RSUP  
DR. MOHAMMAD HOSEIN PALEMBANG**

**HERVINA  
18141014P**

Laporan penelitian ini diajukan sebagai syarat memperoleh gelar  
Sarjana Komputer

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS SAINS TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS BINA DARMA  
2023**

## **HALAMAN PENGESAHAN**

# **EVALUASI KEPUASAN PENGGUNA SISTEM INFORMASI SRIKANDI MENGGUNAKAN METODE EUCS (END-USER COMPUTING SATISFACTION) PADA RSUP DR. MOHAMMAD HOESIN PALEMBANG**

**HERVINA**

**18141014P**

**Telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Komputer pada Program Studi Sistem Informasi**

**Palembang, 02 September 2023**  
Fakultas Sains Teknologi  
Universitas Bina Darma  
Dekan,

**Pembimbing**



**Nita Rosa Damayanti, M.Kom., Ph.D.**

**Dr. Tata Sutabri, S.Kom., MMSI., MKM**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Skripsi Berjudul "EVALUASI KEPUASAN PENGGUNA SISTEM INFORMASI SRIKANDI MENGGUNAKAN METODE EUCS (END-USER COMPUTING SATISFACTION) PADA RSUP DR. MOHAMMAD HOESIN PALEMBANG" Oleh "Hervina", telah dipertahankan di depan komisi penguji pada hari Sabtu tanggal 02 September 2023.

### **Komisi Penguji**

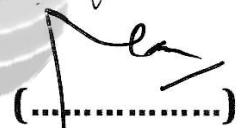
1. Ketua : **Nita Rosa Damayanti, M.Kom., Ph.D.**



2. Anggota : **Evi Yulianingsih, M.M., M.Kom.**



3. Anggota : **Muhamad Ariandi,M.Kom.**



**Mengetahui,**

Program Studi Sistem Informasi  
Fakultas Sains Teknologi  
Universitas Bina Darma  
Ketua,



**Nita Rosa Damayanti, M.Kom., Ph.D.**

## **SURAT PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Hervina

NIM : 18141014P

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya tulis saya (Skripsi) adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (Sarjana) di Universitas Bina Darma atau perguruan tinggi lainnya ;
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya dengan arahan dari tim pembimbing ;
3. Di dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau di publikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dikutip dengan mencantumkan nama pengarang dan memasukkan ke dalam daftar rujukan ;
4. Saya bersedia tugas skripsi, di cek keasliannya menggunakan plagiarism checker serta di unggah ke internet, sehingga dapat diakses secara daring ;
5. Surat pernyataan ini saya tulis dengan sungguh-sungguh dan apabila terbukti melakukan penyimpangan atau ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku ;

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 2 September 2023  
Yang membuat pernyataan,



HERVINA  
NIM : 18141014P

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### Motto....

- DARI KERAGUAN YANG GELAP, KUTEMUKAN CAHAYA PEMAHAMAN
- "BUKAN SEKADAR TINTA DI ATAS KERTAS,INI ADALAH SUARA DARI KETEKUNAN YANG BERBISIK 'AKU MAMPU'."
- "SETIAP REVISI ADALAH UKIRAN. SKRIPSI INI ADALAH PATUNG DARI KESABARAN DAN KETELITIAN."

### Persembahan...

Hasil karya ilmiah ini saya persembahan untuk:

- Suami tercinta yang telah mensupport
- Anak-anakoe (Habibi dan Nabila) yang selalu membuat tersenyum menghibur sang Ibu dikalah Lelah
- Rekan-rekan yang membantu secara langsung maupun tak langsung
- Doa-doa dan semangat semua orang...

## ABSTRACT

RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang or better known as RSMH Palembang is a teaching hospital and a type A vertical referral hospital in the city of Palembang owned by the government which is a Technical Implementation Unit (UPT) of the Indonesian Ministry of Health. On November 1, 2022, the Ministry of Health officially launched the Srikandi website (Integrated Dynamic Archiving Information System) to all UPTs of the Ministry of Health. Since it was launched by the Ministry of Health, RSMH has begun implementing the Srikandi website. This website is used for electronic management of dynamic archives which can help and facilitate employees in managing dynamic archives. One of the instruments often used to measure user satisfaction with an information system implementation is EUCS (End-User Computing Satisfaction) from Doll and Torkzadeh. EUCS is a method used to measure the level of satisfaction of users of an application system by comparing the expectations and reality of an information system. The purpose of this study was to evaluate employee satisfaction with the use of SRIKANDI at RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang. Mohammad Hoesin Palembang uses the EUCS (End User Computing Satisfaction) method.

Keyword: EUCS, User Satisfaction, Heroine

## ABSTRAK

RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang atau yang lebih dikenal dengan sebutan RSMH Palembang adalah rumah sakit pendidikan dan rumah sakit rujukan vertikal tipe A yang ada di kota Palembang milik pemerintah yang merupakan Unit Pelaksana Teknis (UPT) dari Kementerian Kesehatan RI. Pada tanggal 1 November 2022 Kementerian Kesehatan resmi mencanangkan website Srikandi (Sistem Informasi Kearsipan Dinamis Terintegrasi) ke seluruh UPT Kemenkes. Sejak dicanangkan oleh Kementerian Kesehatan tersebut maka RSMH mulai mengimplementasikan website Srikandi. Website ini digunakan untuk pengelolaan arsip dinamis secara elektronik yang dapat membantu serta memudahkan pegawai dalam mengelola arsip dinamis. Salah satu instrument yang sering digunakan untuk mengukur kepuasan pengguna terhadap suatu implementasi sistem informasi adalah EUCS (*End-User Computing Satisfaction*) dari Doll dan Torkzadeh. EUCS adalah metode yang digunakan untuk mengukur tingkat kepuasan dari pengguna suatu sistem aplikasi dengan membandingkan antara harapan dan kenyataan dari sebuah sistem informasi. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengevaluasi kepuasan pegawai terhadap penggunaan SRIKANDI pada RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang menggunakan metode EUCS (*End User Computing Satisfaction*).

Kata kunci: EUCS, Kepuasan Pengguna, Srikandi

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kehadiran ALLAH SWT karena berkat rahmat hidayah dan karunia-nya, Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu. Skripsi ini berjudul “EVALUASI KEPUASAAN PENGGUNA SISTEM INFORMASI SRIKANDI MENGGUNAKAN METODE EUCS (*END USER COMPUTING SATISFACTION*) PADA RSUP DR. MOHAMMAD HOSEIN PALEMBANG”. Penulis menyadari bahwa keberhasilan dalam menyelesaikan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. ALLAH SWT yang telah memberikan kesehatan, kekuatan, dan ketenangan pikiran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Suami dan Anak-anakku, Kedua Orang Tua dan Keluarga tercinta yang selalu memberikan doa, dukungan moral, serta kasih sayang tanpa henti.
3. Dr. Sunda Ariana, M.Pd., M.M. selaku Rektor Universitas Bina Darma Palembang.
4. Bapak Dr. Tata Sutabri, S.Kom., MMSI., MKM. Selaku Dekan Fakultas Sains Teknologi.
5. Ibu Nita Rosa Damayanti, M.Kom., Ph.D. selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi dan sekaligus pembimbing.
6. Bapak Muhamad Ariandi, M.Kom. selaku Dosen Pengaji yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan, saran, dan kritik yang sangat berharga selama proses penulisan skripsi ini.
7. Rekan-rekan kerja RSUP Dr. Mohammad Hosein Palembang atas support dan pengertiannya baik langsung maupun tak langsung.

Sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini.

Palembang, Agustus 2023

Hervina

## DAFTAR ISI

<b>COVER.....</b>	
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>3</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>4</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>5</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>6</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>7</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>8</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>9</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>10</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>12</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>13</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>14</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>15</b>
<b>1.1 LATAR BELAKANG .....</b>	<b>15</b>
<b>1.2. PERUMUSAN MASALAH .....</b>	<b>18</b>
<b>1.3. TUJUAN PENELITIAN.....</b>	<b>18</b>
<b>1.4. BATASAN MASALAH.....</b>	<b>18</b>
<b>1.5. MANFAAT PENELITIAN.....</b>	<b>19</b>
<b>1.5.1 Manfaat Teoritis.....</b>	<b>19</b>
<b>1.5.2 Manfaat Praktis .....</b>	<b>19</b>
<b>1.6. METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>20</b>
<b>1.6.1 Waktu Penelitian .....</b>	<b>20</b>
<b>1.6.2 Tempat Penelitian .....</b>	<b>20</b>
<b>1.6.3 Metode Pengumpulan Data .....</b>	<b>20</b>
<b>1.7. SISTEMATIKA PENULISAN .....</b>	<b>21</b>
<b>BAB 2 LANDASAN TEORI.....</b>	<b>23</b>
<b>2.1. RSUP DR. MOHAMMAD HOESIN PALEMBANG .....</b>	<b>23</b>
<b>2.1.1 Visi dan Misi RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang .....</b>	<b>23</b>
<b>2.1.2. Tata Nilai, Falsafah dan Moto RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang.....</b>	<b>24</b>
<b>2.1.3. Struktur Organisasi .....</b>	<b>26</b>
<b>2.3. EVALUASI .....</b>	<b>27</b>
<b>2.4. SRIKANDI (SISTEM INFORMASI KEARSIPAN DINAMIS TERINTEGRASI) .....</b>	<b>28</b>
<b>2.5. EUCS (END USER COMPUTING SATISFACTION) .....</b>	<b>32</b>
<b>2.6. KEPUASAN PENGGUNA .....</b>	<b>35</b>
<b>2.7. SPSS (STATISTICAL PRODUCT AND SERVICE SOLUTIONS).....</b>	<b>36</b>
<b>2.8. PENELITIAN TERDAHULU .....</b>	<b>37</b>
<b>BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>40</b>
<b>3.1. JENIS PENELITIAN .....</b>	<b>40</b>
<b>3.2. WAKTU DAN TEMPAT .....</b>	<b>40</b>
<b>3.3. POPULASI DAN SAMPEL .....</b>	<b>40</b>
<b>3.3.1 Populasi.....</b>	<b>40</b>
<b>3.3.2 Sampel Penelitian.....</b>	<b>41</b>

<b>3.4. JENIS DATA, INSTRUMEN PENELITIAN DAN METODE PENGUMPULAN DATA .....</b>	<b>42</b>
3.4.1 Jenis Data .....	42
3.4.2 Instrumen Penelitian .....	42
<b>3.5. METODE PENGUMPULAN DATA .....</b>	<b>43</b>
<b>3.6. VARIABEL PENELITIAN .....</b>	<b>43</b>
<b>3.7. RUMUSAN HIPOTESIS .....</b>	<b>44</b>
<b>3.8. KERANGKA KONSEPTUAL .....</b>	<b>45</b>
<b>3.9. PEMBUATAN KONSTRUK KUESIONER.....</b>	<b>45</b>
<b>3.10. TEKNIK ANALISIS DATA.....</b>	<b>49</b>
3.10.1 Uji Kualitas Data .....	49
3.10.2 Uji Asumsi Klasik .....	51
3.10.3 Uji Hipotesis .....	52
<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>55</b>
<b>4.1. DESKRIPSI DATA PENELITIAN.....</b>	<b>55</b>
4.1.1 Gambaran Umum Responden.....	55
4.1.2 Karakteristik Responden .....	55
<b>4.2. UJI INSTRUMEN .....</b>	<b>57</b>
4.2.1 Uji Validitas .....	57
4.2.2 Uji Reliabilitas.....	66
<b>4.3. ANALISIS DATA.....</b>	<b>72</b>
4.3.1 Uji Asumsi Klasik .....	72
4.3.2 Pengujian Hipotesis .....	76
<b>BAB 5 PENUTUP .....</b>	<b>82</b>
<b>5.1. KESIMPULAN .....</b>	<b>82</b>
<b>5.2. SARAN .....</b>	<b>82</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>84</b>

## DAFTAR GAMBAR

<b>GAMBAR 2.1</b> STRUKTUR ORGANISASI.....	26
<b>GAMBAR 2.2</b> TAMPILAN AWAL LOG IN SRIKANDI .....	29
<b>GAMBAR 2.3</b> MENU AKUN USER DAN PASSWORD SRIKANDI .....	29
<b>GAMBAR 2.4</b> MENU BERANDA UNTUK AKUN USER .....	30
<b>GAMBAR 2.5</b> MENU NASKAH KELUAR .....	30
<b>GAMBAR 2.6</b> MENU TEMPLATE NASKAH .....	31
<b>GAMBAR 2.7</b> MENU NASKAH MASUK .....	31
<b>GAMBAR 2.8</b> MENU NASKAH KELUAR .....	32
<b>GAMBAR 2.9</b> MENU DAFTAR DISPOSISI .....	32
<b>GAMBAR 2.10</b> END USER COMPUTING SATISFACTION .....	33
<b>GAMBAR 3. 1</b> DIAGRAM EUCS (END USER COMPUTING SATISFACTION) .....	44
<b>GAMBAR 4.1</b> KLASIFIKASI RESPONDEN BERDASARKAN JENIS KELAMIN .....	55
<b>GAMBAR 4.2</b> GAMBAR KLASIFIKASI RESPONDEN BERDASARKAN USIA.....	56
<b>GAMBAR 4.3</b> KLASIFIKASI RESPONDEN BERDASARKAN UNIT ORGANISASI.....	57
<b>GAMBAR 4.4</b> GRAFIK P-P PLOT UJI NORMALITAS X TERHADAP Y.....	73
<b>GAMBAR 4.5</b> HASIL UJI HETEROSKEDASTISITAS DENGAN SCATTEPLOT .....	75

## DAFTAR TABEL

<b>TABEL 3.1</b> PENGGUNA SRIKANDI .....	41
<b>TABEL 3.2</b> DIMENSI ISI (CONTENT) .....	46
<b>TABEL 3.3</b> DIMENSI KEAKURATAN (ACCURACY) .....	46
<b>TABEL 3.4</b> DIMENSI TAMPILAN (FORMAT) .....	47
<b>TABEL 3.5</b> DIMENSI KEMUDAHAN PENGGUNA (EASE OF USE) .....	47
<b>TABEL 3.6</b> DIMENSI KETEPATAN WAKTU (TIMELINES) .....	48
<b>TABEL 3.7</b> DIMENSI KEPUASAN PENGGUNA (USER SATISFACTION) .....	48
<b>TABEL 3.8</b> HASIL UJI VALIDITAS .....	50
<b>TABEL 3.9</b> HASIL UJI REABILITAS .....	51
<b>TABEL 4.1</b> KLASIFIKASI BERDASARKAN JENIS KELAMIN .....	55
<b>TABEL 4.2</b> KLASIFIKASI RESPONDEN BERDASARKAN USIA .....	56
<b>TABEL 4.3</b> KLASIFIKASI RESPONDEN BERDASARKAN UNIT ORGANISASI .....	56
<b>TABEL 4.4</b> HASIL UJI VALIDITAS CONTENT (X1) .....	58
<b>TABEL 4.5</b> KORELASI VARIABEL CONTENT (X1) .....	59
<b>TABEL 4.6</b> HASIL UJI VALIDITAS ACCURACY (X2) .....	60
<b>TABEL 4.7</b> KORELASI VARIABEL ACCURACY (X2) .....	61
<b>TABEL 4.8</b> HASIL UJI VALIDITAS FORMAT (X3) .....	61
<b>TABEL 4.9</b> KORELASI VARIABEL FORMAT (X3) .....	62
<b>TABEL 4.10</b> HASIL UJI VALIDITAS EASE OF USE (X4) .....	62
<b>TABEL 4.11</b> KORELASI VARIABEL EASE OF USE (X4) .....	64
<b>TABEL 4.12</b> HASIL UJI VALIDITAS TIMELINESS (X5) .....	64
<b>TABEL 4.13</b> KORELASI VARIABEL TIMELINESS (X5) .....	65
<b>TABEL 4.14</b> HASIL UJI VALIDITAS KEPUASAN PENGGUNA (Y) .....	65
<b>TABEL 4.15</b> KORELASI VARIABEL KEPUASAN PENGGUNA (Y) .....	66
<b>TABEL 4.16</b> REABILITY STATISTICS CONTENT .....	67
<b>TABEL 4.17</b> REABILITY STATISTICS ACCURACY .....	68
<b>TABEL 4.18</b> REABILITY STATISTICS FORMAT .....	69
<b>TABEL 4.19</b> REABILITY STATISTICS EASE OF USE .....	70
<b>TABEL 4.20</b> REABILITY STATISTICS TIMELINESS .....	70
<b>TABEL 4.21</b> REABILITY STATISTICS KEPUASAN PENGGUNA .....	71
<b>TABEL 4.22</b> HASIL UJI MULTIKOLINEARITAS .....	74

## **DAFTAR LAMPIRAN**

**Lembar Konsultasi .....**

**SK Pembimbing.....**

