

**ANALISIS KESUKSESAN WEBSITE DINAS KEBUDAYAAN  
DAN PARIWISATA PROVINSI JAMBI**  
**MENGGUNAKAN METODE *IS SUCCESS MODEL***

**TUGAS AKHIR**



Disusun Oleh :

Muammar

8040200228

Untuk Persyaratan Penelitian Dan Penulisan Tugas Akhir  
Sebagai Akhir Proses Studi Strata 1

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**  
**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**  
**UNIVERSITAS DINAMIKA BANGSA**

**JAMBI**

**2024**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

Judul Tugas Akhir : Analisis Kesuksesan Website Dinas Kebudayaan Dan  
Pariwisata Provinsi Jambi Menggunakan Metode *Is Success Model.*

Nama : Muammar

Nim : 8040200228

Tanggal Sidang :

**Mengesahkan**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Hendrawan, S.Kom, M.S.I**  
**NIK : YDB.04.81.031**

**Akwan Sunoto, S.Kom, M.S.I**  
**NIK : YDB.06.80.039**

**Ka. Prodi Sistem Informasi**

**Herti Yani, S.Kom, M.S.I**  
**NIK : YDB. 11.83.078**

## **LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN**

Saya Yang Bertanda Tangan Dibawah Ini :

Nama : Muammar

Nim : 8040200228

Judul Tugas Akhir : Analisis Kesuksesan Website Dinas Kebudayaan Dan  
Pariwisata Provinsi Jambi Menggunakan Metode *Is Success Model.*

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir ini merupakan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli saya sendiri. Saya tidak mencantumkan tanpa pengakuan bahan-bahan yang telah dipublikasikan sebelumnya atau ditulis oleh orang lain, atau sebagai bahan yang pernah diajukan untuk gelar atau ijazah pada Universitas Dinamika Bangsa.

Apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Dinamika Bangsa. Demikian pernyataan ini saya buat.

Jambi, 20 Januari 2024  
Yang Membuat Pernyataan

Muammar

## ABSTRAK

Muammar. 8040200228

ANALISIS KESUKSESAN WEBSITE DINAS KEBUDAYAAN DAN PARIWISATA PROVINSI JAMBI MENGGUNAKAN METODE IS SUCCESS MODEL

Kata Kunci : Analisis, Kesuksesan, Website Dinas Kebudayaan Dan Pariwisata Provinsi Jambi, *Is Success Model.*

(xi + 71 + Lampiran)

Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Provinsi Jambi sudah memiliki *website* resmi yang beralamat di <https://disbudpar.jambiprov.go.id/#aboutjambi>. *Website* tersebut berisi tentang informasi kebudayaan dan pariwisata di Kota Jambi. Berdasarkan pengamatan awal yang penulis lakukan pada 09 November 2023, terdapat beberapa permasalahan yang muncul pada *website* Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Provinsi Jambi yaitu pada menu destinasi halaman yang diakses tidak dapat ditemukan, saat mengakses website sering terjadi *error*, dan juga informasi yang disediakan pada website belum sepenuhnya lengkap. Permasalahan tersebut akan mempengaruhi kesuksesan website. Peneliti melakukan penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh variabel bebas (*independen*) yaitu Kualitas informasi (*information quality*), Kualitas sistem (*system quality*), Kualitas Layanan (*service quality*) terhadap variabel terikat (*dependen*) yaitu Kepuasan pengguna (*user satisfaction*). Berdasarkan hasil uji analisis data menggunakan *software* SMARTPLS didapat kesimpulan yaitu bahwa dari 3 hipotesis yang diajukan dalam penelitian ini 2 hipotesis **diterima** yaitu H2 : Kualitas Informasi (X2) terhadap Kepuasan Pengguna (Y) dan H3 : Kualitas Layanan (X3) terhadap Kepuasan Pengguna (Y). Sedangkan hipotesis yang **ditolak** yaitu H1 : Kualitas sistem (X1) terhadap Kepuasan Pengguna (Y)

Daftar Pustaka (2016 - 2022)

## ABSTRACT

Muammar.8040200228

ANALYSIS OF THE SUCCESS OF THE JAMBI PROVINCE CULTURE AND TOURISM OFFICE WEBSITE USING THE IS SUCCESS MODEL METHOD

Keywords: Analysis, Success, Website of the Jambi Province Culture and Tourism Service, *Is Success Model*.

(xi + 71 + Appendices)

The Jambi Province Culture and Tourism Office already has one website official address at <https://disbudpar.jambiprov.go.id/#aboutjambi>. Website It contains information about culture and tourism in Jambi City. Based on initial observations that the author made on 09 November 2023, there were several problems that emerged website Jambi Province Culture and Tourism Office is on the destination menuThe accessed page cannot be found, when accessing the website often occurs *error*, and also the information provided on the website is not completely complete. These problems will affect the success of the website. Researchers conducting this research aim to determine the influence of the independent variable (*independent*) namely the quality of information (*information quality*), System quality (*system quality*), Service Quality (*service quality*) on the dependent variable, namely user satisfaction (*user satisfaction*). Based on the results of data analysis tests using software SMARTPLS concluded that of the 3 hypotheses proposed in this research, 2 were hypotheses **accepted** namely H2: Information Quality (X2) on User Satisfaction (Y) and H3: Service Quality (X3) on User Satisfaction (Y). While the hypothesis that **rejected** namely H1: System quality (X1) on User Satisfaction (Y).

Bibliography (2016 - 2022)

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunianya hingga terselesaikan penyusunan laporan tugas akhir ini yang berjudul “**Analisis Keseksian Website Dinas Kebudayaan Dan Pariwisata Provinsi Jambi Menggunakan Metode Is Success Model**” dengan sebaik-baiknya. Selama penyusunan dan penulisan laporan tugas akhir ini, penulis telah mendapatkan dukungan dan masukan dari berbagai pihak. Atas dukungan dan bimbingan yang telah diberikan, maka penulis ingin berterimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Ir Eddy Anthony, SH, MM selaku ketua Yayasan Dinamika Bangsa Jambi.
2. Bapak Setiawan Assegaff, ST, MMSI, PhD selaku Rektor Universitas Dinamika Bangsa Jambi.
3. Ibu Desi Kisbiyanty, ST, M.S.I selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dinamika Bangsa Jambi.
4. Ibu Herti Yani, S.Kom, M.S.I selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas Dinamika Bangsa Jambi.
5. Bapak Hendrawan, S.Kom, M.S.I selaku Dosen pembimbing I dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Bapak Akwan Sunoto, S.Kom, M.S.I selaku Dosen pembimbing II dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Pihak Dinas Kebudayaan Dan Pariwisata Provinsi Jambi yang telah mengizinkan saya melakukan penelitian terhadap *Website* mereka.
8. Seluruh Dosen, Staff, dan Karyawan Universitas Dinamika Bangsa Jambi.
9. Ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya untuk kedua orang tua penulis yaitu untuk ayah dan ibu yang telah memberikan dukungan agar mencapai hasil yang terbaik.
10. Serta kepada seluruh pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penulisan dan penyusunan laporan tugas akhir ini.

Penulis sangat menyadari bahwa pada penyusunan dan penulisan laporan tugas akhir ini masih terdapat banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh sebab itu dengan segala kerendahan hati dan ketulusan, penulis mengharap kritik dan saran yang bersifat membangun dari para pembaca. Semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan pembaca.

Jambi, Januari 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>COVER .....</b>	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	ii
<b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN .....</b>	iii
<b>ABSTRAK .....</b>	iv
<b>ABSTRACT .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI.....</b>	vii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	viii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	ix
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	x
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 LATAR BELAKANG MASALAH .....	1
1.2 RUMUSAN MASALAH.....	2
1.3 BATASAN MASALAH.....	3
1.4 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN .....	4
1.4.1 Tujuan Penelitian .....	4
1.4.2 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 SISTEMATIKA PENULISAN.....	5
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	7
2.1 ANALISIS .....	7
2.2 KESUKSESAN.....	8
2.3 KEPUASAN PENGGUNA .....	9
2.4 WEBSITE .....	10
2.4.1 Metode Untuk Mengukur Kualitas Website.....	11
2.5 METODE IS SUCCESS MODEL 1992.....	12
2.6 METODE IS SUCCESS MODEL 2003 .....	13
2.7 SKALA LIKERT .....	15
2.8 KUESIONER .....	17
2.9 POPULASI .....	18
2.10 SAMPEL.....	19
2.11 SMART PARTIAL LEAST SQUARE (SMARTPLS) .....	19
2.12 STRUCTURAL EQUATION MODELING (SEM).....	20
2.13 PENELITIAN SEJENIS .....	23
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	30
3.1 KERANGKA KERJA PENELITIAN .....	30
3.1.1 Identifikasi Masalah .....	31
3.1.2 Studi Literatur.....	31
3.1.3 Konseptual Model.....	31
3.1.4 Pengumpulan Data.....	32
3.1.5 Analisis Data .....	34
3.1.6 Pembuatan Laporan .....	35
3.2 POPULASI DAN SAMPEL.....	36
3.2.1 Populasi .....	36

3.2.2 Sampel .....	36
3.2.3 Menentukan Besaran Sampel .....	38
3.3 METODE ANALISIS DATA .....	40
3.3.1 Structural Equation Model (SEM).....	40
3.4 ALAT DAN BAHAN PENELITIAN.....	44
3.4.1 Alat Penelitian .....	44
3.4.2 Bahan Penelitian .....	44
<b>BAB IV MODEL DAN INSTRUMEN PENELITIAN.....</b>	<b>46</b>
4.1 GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN.....	46
4.1.1 Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Provinsi Jambi.....	46
4.1.2 Visi Dan Misi.....	47
4.2 INSTRUMEN PENGEMBANGAN MODEL.....	48
4.2.1 Variabel Penelitian .....	48
4.2.2 Indikator Penelitian .....	50
4.2.3 Perancangan Kuesioner .....	51
4.2.4 Hipotesis Penelitian .....	55
<b>BAB V HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>57</b>
5.1 PROFIL RESPONDEN .....	57
5.1.1 Jenis Kelamin .....	57
5.1.2 Usia.....	58
5.1.3 Penggunaan Website .....	58
5.2 UJI INSTRUMEN .....	59
5.2.1 Evaluasi Outer Model (Model Pengukuran) .....	59
5.2.2 Evaluasi Inner Model (Model Struktual) .....	64
5.4 HASIL ANALISIS.....	67
5.4.1 Pembahasan Hipotesis 1 .....	67
5.4.2 Pembahasan Hipotesis 2 .....	67
5.4.3 Pembahasan Hipotesis 3 .....	68
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>69</b>
6.1 KESIMPULAN .....	69
6.2 SARAN .....	70

**DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 2. 1 Skala Likert .....	16
Tabel 2.2 Penelitian Sejenis.....	24
Tabel 3.1 Skala Likert .....	33
Tabel 3.2 Isaac dan Michael .....	38
Tabel 4.1 Variabel Penelitian .....	49
Tabel 4.2 Indikator Penelitian .....	50
Tabel 4.3 Kuesioner Variabel Dan Indikator Kualitas Sistem .....	53
Tabel 4.4 Kuesioner Variabel Dan Indikator Kualitas Informasi .....	53
Tabel 4.5 Kuesioner Variabel Dan Indikator Kualitas Layanan.....	54
Tabel 4.6 Kuesioner Variabel Dan Indikator Kepuasan Pengguna .....	54
Tabel 5.1 Jenis Kelamin Responden .....	57
Tabel 5.2 Usia Responden .....	58
Tabel 5.3 Penggunaan Website .....	58
Tabel 5.4 Nilai Uji Validitas Konvergen (Outer Loadings) .....	60
Tabel 5.5 Nilai Uji Validitas Diskriminan (Cross Loadings) .....	61
Tabel 5.6 Nilai AVE .....	62
Tabel 5.7 Nilai Cronbach's Alpha Dan Composite Reliability .....	63
Tabel 5.8 Nilai R <sup>2</sup> .....	64
Tabel 5.9 Nilai F-Square (F <sup>2</sup> ) .....	65
Tabel 5.10 Nilai Uji Hipotesis .....	66

## **DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 2.1 Model kesuksesan Is Success Model 1992 .....	12
Gambar 2.2 Pembaruan Model Is Success Model 2003 .....	14
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian.....	30
Gambar 3.2 Konseptual Model .....	32
Gambar 4.1 Website Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Provinsi Jambi.....	47
Gambar 4.2 Konseptual Model Hipotesis Penelitian.....	55
Gambar 5.1 Model Structural Equation Modelling .....	60
Gambar 5.2 Model Structural Bootstrapping.....	66

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
Lampiran A – Daftar Riwayat Hidup.....	L1
Lampiran B – Surat Izin Penelitian.....	L2
Lampiran C – Dokumentasi Penelitian .....	L3
Lampiran D – Kuesioner Penelitian.....	L4
Lampiran E – Hasil Data Kuesioner .....	L5