

SKRIPSI

ANALISIS EFEKTIVITAS PELAYANAN SISTEM

INFORMASI PERIZINAN ONLINE (SI IZOL) DIDISNAKER PM-

PTSP KOTA MALANG MENGGUNAKAN METODE E-

GOVQUAL



Oleh :

Yohanes Peterson Waja

NIM: 20083000071

PROGRAM STUDI S1 SISTEM INFORMASI

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

UNIVERSITAS MERDEKA

MALANG

2024

**ANALISIS EFEKTIVITAS PELAYANAN SISTEM
INFORMASI PERIZINAN ONALINE (SI IZOL) DI DISNAKER PM-PTSP
KOTA MALANG MENGGUNAKAN METODE
E-GOVQUAL**



SKRIPSI

Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan
Mendapatkan Gelar Sarjana Sistem Informasi (S. Kom.)

Oleh :

Yohanes Pietersen Waja

20083000071

**PROGRAM STUDI S1 SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS MERDEKA
MALANG
2024**

MOTTO

“Angin tidak berhembus untuk menggoyangkan pepohonan,melainkan untuk menguji kekuatan akarnya.”

“kesuksesan tidak hanya tentang tujuan,tetapi prosesnya.”

Unknown

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Yohanes Peterson Waja
Nim : 20083000071
Program Studi : Sistem Informasi
Bidang Kajian : Analisis Efektivitas Aplikasi
Judul : Analisis Efektivitas Pelayanan Sistem Informasi Perizinan Online (SI IZOL) Di Disnaker PM-PTSP Kota Malang Menggunakan Metode E-Govqual

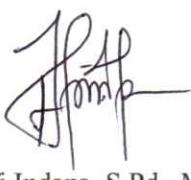
Malang, 10 Mei 2024

DISETUJUI DAN DITERIMA

Ketua Program Studi
S1 Sistem Informasi

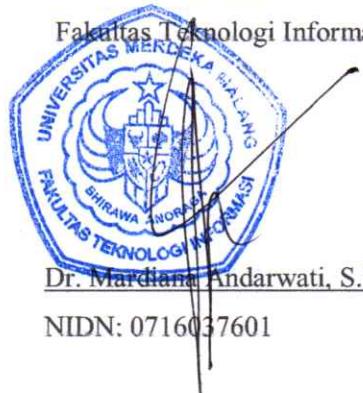

Luthfi Indiana, S.Pd., M.Pd.
NIDN: 0711059203

Dosen Pembimbing


Luthfi Indiana, S.Pd., M.Pd.
NIDN: 0711059203

Dekan

Fakultas Teknologi Informasi



Dr. Mardiana Andarwati, S.E., M.Si.

NIDN: 0716037601

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Dipersiapkan dan disusun oleh

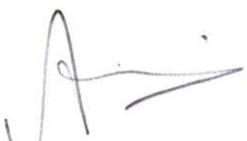
Nama : Yohanes Peterson Waja
Nim : 20083000071
Judul : Analisis Efektivitas Pelayanan Sistem Informasi Perizinan Online (SI IZOL) Di Disnaker PM-PTSP Kota Malang Menggunakan Metode E-Govqual

Telah dipertahankan didepan Dosen Penguji

Hari : Senin
Tanggal : 22 Juli 2024
Tempat : Fakultas Tekknologi Informasi
Universitas Merdeka Malang

Susunan Penguji

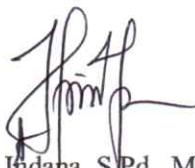
Ketua Penguji



Drs. Anis Zubair, M.Kom.

NIDN : 0701116703

Sekretaris Penguji



Luthfi Ihidana, S.Pd., M.Pd.

NIDN: 0711059203

Anggota Penguji



Arif Saivul Affandi, S.Kom., M.M.

NIDN: 0728098305

Skripsi Ini Telah Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk

Memperoleh Gelar Sarjana Sistem Informasi

Malang, 22 Agustus 2024

Dekan Fakultas Teknologi Informasi



Dr. Mardiaha Andarwati, S.E., M.Si.

NIDN: 0716037601

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya bertandatangan dibawah ini:

Nama : Yohanes Peterson Waja
Nim : 20083000071
Program Studi : S1 Sistem Informasi
Judul : Analisis Efektivitas Pelayanan Sistem Informasi Perizinan Online (SI IZOL) Di Disnaker PM-PTSP Kota Malang Menggunakan Metode E-Govqual.

Fakultas : Teknologi Informasi
Perguruan Tinggi : Universitas Merdeka Malang

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi saya yang berjudul “Analisis Efektivitas Pelayanan Sistem Informasi Perizinan Online (SI IZOL) Di Disnaker PM-PTSP Kota Malang Menggunakan Metode E-Govqual”.

Adalah benar-benar hasil karya saya dan bukan karya orang lain (plagiasi/jiplakan) serta tidak didasarkan pada data palsu, baik sebagian maupun keseluruhan kecuali dalam bentuk kutipan daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiat, maka saya bersedia mendapatkan sanksi akademik berupa pencabutan gelar akademik sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Malang, 22 Agustus 2024



**ANALISIS EFEKTIVITAS PELAYANAN SISTEM INFORMASI
PERIZINAN ONLINE (SI IZOL) DI DISNAKER PM-PTSP KOTA MALANG**
MENGGUNAKAN METODE E-GOVQUAL

Yohanes Pietersen Waja

Program Studi Sistem Informasi, Fakultas
Teknologi Informasi Universitas Merdeka Malang
Email : yohaneswaj09@gmail.com

ABSTRAK

Pengembangan e-government akan meningkatkan efektifitas, efisiensi, akuntabilitas dan transparansi penyelenggaraan pemerintahan, yang dapat diakses dengan cepat, dimanapun dan kapanpun melalui digerakannya instansi agar mengimplementasikan situs e-government.DISNAKER PM-PTSP berinisiatif untuk mengembangkan aplikasi berbasis aplikasi untuk mempermudah, pelayanan perizinan terhadap masyarakat yang ada di kota Malang. aplikasi tersebut merupakan aplikasi system informasi perizinan online (SI IZOL).Dalam proses penelitian ini, Peneliti menemukan bahwa masyarakat sering mengeluh tentang kurangnya petunjuk yang jelas tentang proses pelayanan perizinan. Masyarakat percaya bahwa mereka tidak tahu dengan pasti syarat dan aturan yang harus dipenuhi untuk mengurus perizinan, sehingga proses pelayanan menjadi tidak efektif. Pengurusan izin tampak rumit karena melibatkan proses memahami aplikasi, Sehingga mereka tetap bergantung pada layanan perizinan langsung ke Kantor Disnaker. Dalam studi ini, menggunakan pendekatan e-GovQual untuk menilai seberapa baik layanan SI IZOL yang dinikmati oleh pengguna, dengan tujuan mengevaluasi kinerja layanan sesuai dengan tingkat kepentingan pengguna. Evaluasi ini akan mengungkapkan seberapa baik layanan tersebut disampaikan dan menyoroti atribut mana yang perlu ditingkatkan dengan prioritas tertinggi Dalam penelitian ini metode yang peneliti pakai merupakan metode kuantitatif. Pendekatan kuantitatif merupakan metode pengumpulan, analisis, dan penyajian data secara numerik dari pada deskriptif yang melibatkan pendekatan empiris Maka dapat kita ambil kesimpulan bahwa untuk dimensi efficiency tersebut menujukan bahwa aplikasi SI IZOL yang ada di DISNAKER PM-PTSP Kota Malang.Telah sesuai dengan kebutuhan pengguna,layanan aplikasi SI IZOL yang jelas dan informasi yang diberikan aplikasi SI IZOL telah sesuai dengan kebutuhan penggunaHasil analisis metode E-govqual dan Ipa tersebut,menunjukan bahwa masyarakat kota Malang setuju dengan kemudahan dalam menggunakan aplikasi SI IZOL,pelayanan yang tepat waktu,proses registrasi yang mudah. Hasil uji tersebut juga ditemukan bahwa aplikasi ini mampu memenuhi standar yang diharapkan dalam hal kenyamanan pengguna keandalan,responsivitas,dan kemananan. Hal tersebut menunjukan bahwa aplikasi SI IZOL berhasil memberikan layanan yang lebih efisien dan efektif kepada Masyarakat.

Kata Kunci : E-Government, E-Govqual, SI IZOL.

***ANALYSIS OF THE EFFECTIVENESS OF INFORMATION
SYSTEM SERVICES ONLINE LICENSING (SI IZOL) AT MALANG CITY
PM-PTSP MANUFACTURING DISNAKER USING
THE E-GOVQUAL METHOD***

Yohanes Pietersen Waja

Program Studi Sistem Informasi, Fakultas

Teknologi Informasi Universita Merdeka Malang

Email : yohaneswaj09@gmail.com

ABSTRACT

The development of e-government will increase the effectiveness, efficiency, accountability and transparency of government administration, which can be accessed quickly, anywhere and anytime through the movement of agencies to implement e-government sites. DISNAKER PM-PTSP took the initiative to develop an application-based application to simplify licensing services. towards the people in the city of Malang. This application is an online licensing information system application (SI IZOL). In the process of this research, researchers found that the public often complained about the lack of clear instructions regarding the licensing service process. The public believes that they do not know exactly the conditions and regulations that must be met to obtain permits, so the service process becomes ineffective. Arranging permits seems complicated because it involves a process of understanding the application, so they still depend on direct licensing services from the Manpower Office. In this study, we use the e-GovQual approach to assess how well the SI IZOL service is enjoyed by users, with the aim of evaluating service performance according to the user's level of interest. This evaluation will reveal how well the service was delivered and highlight which attributes need to be improved with the highest priority. In this research, the method the researcher used was a quantitative method. The quantitative approach is a method of collecting, analyzing and presenting data numerically rather than descriptively which involves an empirical approach. So we can conclude that the efficiency dimension shows that the SI IZOL application in the Malang City PM-PTSP DISNAKER is in accordance with user needs. , the SI IZOL application service is clear and the information provided by the SI IZOL application is in accordance with user needs. The results of the analysis of the E-govqual and Ipa methods show that the people of Malang city agree with the ease of using the SI IZOL application, timely service, and a smooth registration process. easy. The test results also found that this application was able to meet the expected standards in terms of user comfort, reliability, responsiveness and security. This shows that the SI IZOL application has succeeded in providing more efficient and effective services to the community.

Keywords: E-Government, E-Govqual, SI IZOL

LEMBAR PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Puji Tuhan atas semua berkat dan karunianya sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
2. Terima kasih untuk kedua orang tua dan kaka adik yang telah mendukung dan memberi suport lewat doa dan materi untuk Ayah Kanisius Kona, Ibu tercinta Sigit Ie, Kaka Maria Alfiana Rere, Karmelia Ja, adik Maria Febrianti Kona, adik Maria Finensia Mbu, terima kasih penulis ucapkan atas dukungan dan doa serta motivasi
3. Terima kasih untuk keluarga besar Ikatan Mahasiswa Ende Malang (Ikamel) yang telah menjadi rumah dan tempat berkumpul selama menempuh perkuliahan di Universitas Merdeka Malang.
4. Untuk semua keluarga besar dimanapun berada terima kasih banyak telah memberikan dukungan dan motivasi
5. Sahabat seperjuangan S1 sistem informasi angkatan 2020 Ano, Mario, Veus, Bili, Andri, Erik, Sare, Iran, Aldo, Ansel, Valen, Delis, Iki, Rustin, Femi, dan semua teman Fakultas Teknologi Informasi.
6. Terima kasih untuk Felicia Leona Vitria sudah menjadi support sistem selama mengerjakan tugas akhir ini, besar harapan penulis semoga tetap jadi tempat cerita yang tidak ada kata akhir.
7. Alamamaterku tercinta Fakultas Teknologi Informasi Universitas Merdeka Malang.

KATA PENAGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, yang telah mencerahkan hikmat dan penyertaannya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Efektivitas Pelayanan Sistem Informasi Perzinan Online (SI IZOL) Di Disnaker PM-PTSP Kota Malang Menggunakan Metode E-Govqual”.

Skripsi ini merupakan tugas akhir yang diajukan untuk memenuhi syarat dalam memperoleh Gelar Sarjana Sistem Informasi Pada Fakultas Teknologi Informasi Universitas Merdeka Malang.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan terwujud tanpa ada bantuan dan dorongan berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini menyampaikan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Ibu Luthfi Indiana, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing
2. Bapak Drs. Anis Zubair, M.Kom. selaku dosen pengaji I, dan Bapak Arif Saivul Affandi, S.Kom., M.M. selaku dosen pengaji II
3. Ibu Luthfi Indiana, S.Pd., M.Pd. selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi
4. Ibu Dr. Mardiana Andarwati, SE., M.Si selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi
5. Bapak Prof. Drs. Anwar Sanusi, MPA, Ph.D. selaku Rektor Universitas Merdeka Malang.

Demi kesempurnaan skripsi ini, saran dan kritik yang sifatnya membangun sangat penulis harapkan. Semoga karya skripsi ini bermanfaat dan dapat memberikan sumbangan yang berarti bagi pihak yang membutuhkan.

Malang, 22 Agustus 2024

Yohanes Pieterson Waja

DAFTAR ISI

COVER JUDUL.....	i
MOTTO	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS KRIPSI.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vii
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BIODATA PENELITI.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.5 Batasan Masalah	4
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	6
2.1 Landasan Teori	6
2.1.1 Metode	6
2.1.2 SI IZOL	6
2.1.3 E-Govqual.....	8
2.1.4 Kerangka Berfikir	11
2.2 Penelitian Terdahulu.....	11
BAB III METODE PENELITIAN.....	13
3.1 Desain Penelitian	13
3.1.1 Metode	13
3.2 Lokasi Penelitian	17
3.3 Populasi Dan Sampel.....	17

3.3.1	Populasi.....	17
3.3.2	Sampel	17
3.4	Teknik Pengumpulan Data	18
3.4.1	Kuesioner.....	18
3.4.2	Wawancara	19
3.4.3	Studi Pustaka	19
3.5	Analisis Data.....	19
3.5.1	Uji Validitas Dan Reliabilitas.....	19
3.5.2	Teknik Analisis Data E-govqual.....	20
3.5.3	Teknik Analisis Menggunakan Importance Performance Analysa (IPA)	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1	Hasil Penelitian.....	23
4.1.1	Karakteristik Responden.....	23
4.1.2	Uji Validitas Dan Reibilitas.....	24
4.1.3	Hasil Uji E-govqual	25
4.1.4	Hasil Analisis Importance Performance Analysis (IPA).....	28
4.2	Pembahasan	33
BAB V PENUTUP	35
5.1	Kesimpulan	35
5.2	Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	39

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Konseptual dan Oprasional Variabel	14
Tabel 3.2 Pernyataan Variabel Kuesioner.....	16
Tabel 3.3 Pengukuran Skala Likert.....	18
Tabel 4.1 Uji Validitas.....	24
Tabel 4.2 Hasil Uji Reliabilitas.....	25
Tabel 4.3 Hasil Uji E-govqual	26
Tabel 4.4 Analisis Kesesuaian	29
Tabel 4.5 Analisis Kesenjangan.....	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Halaman Utama SI IZOL.....	7
Gambar 2.2 Struktur Organisasi	8
Gambar 2.3 Dimensi E-Govqual	9
Gambar 2.4 Kerangka Berpikir	11
Gambar 3.1 Desain Penelitian	13
Gambar 4.1 Diagram Karateristik Jenis Kelamin	23
Gambar 4.2 Diagram Karateristik Usia	24
Gambar 4.3 Diagram IPA.....	31

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Lolos Plagiasi	39
Lampiran 2. Jenis Kelamin dan Usia.....	42
Lampiran 3. Uji Validitas & Reliabilitas Kuesioner.....	42
Lampiran 4. Uji Reliability	43
Lampiran 5. Distribusi Jawaban Responden Untuk Kuesioner.....	44

BIODATA PENELITI

Nama Lengkap : YOHANES PIETERSON WAJA
Nim : 20083000071
Tempat / Tanggal Lahir : Faunaka, 09 Maret 2000
Alamat Asal : Faunaka, Kel/Des Wologai Tengah, Kec Detusoko, Kab Ende, Prov Nusa Tenggara Timur
Alamat di Malang : JL. Gunung Agung No 59
E-mail : yohaneswaja09@gmail.com
Pekerjaan : Mahasiswa
Pendidikan Formal :
2006-2013 : SDK Wologai Tengah
2013-2016 : SMP Swasta Kelimutu
2016-2019 : SMAK. St. Petrus Ende
2020-2024 : S1 Sistem Informasi Universitas Merdeka Malang