

**ANALISIS PENERIMAAN INLISLite 3.1 DENGAN
MENGGUNAKAN MODEL TAM (*TECHNOLOGY
ACCEPTANCE MODEL*) DI PERPUSTAKAAN DAERAH
ACEH TAMIANG**

SKRIPSI



**PROGRAM STUDI ILMU PERPUSTAKAAN
FALKULTAS ILMU SOSIAL
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA
2022**

LAMPIRAN PENGESAHAN

Skripsi ini yang berjudul "Analisis Penerimaan INLISLite 3.1 Dengan Menggunakan Model TAM (*Technology Acceptance Model*) Di Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang" yang disusun oleh Shilva Widiya Sari, NIM. 0601183185 Program Studi Ilmu Perpustakaan telah dimunaqasyahkan dalam sidang Munaqasyah Falkultas Ilmu Sosial Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan pada tanggal 27 Oktober 2022.

Skripsi ini telah diterima untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Ilmu Perpustakaan (S.IP) pada Program Studi Ilmu Perpustakaan.

Medan, 26 Desember 2022

Dewan Pengaji

Ketua Prodi Ilmu Perpustakaan

Dr. Abdul Karim Batubara, MA.

NIP. 197001122005011008

Sekertaris

Irinindra Purwaningtyas, MA.

NIP. 199009132018032001

Anggota Pengaji

Pengaji I

Dra. Retno Sayekti, M.LIS

NIDN. 2028126902

Pengaji II

Muslih Fathurrahman, M.A.

NIDN. 2001079301

Pembimbing I

Dr. Hasan Sazali, MA

NIDN. 2022027604

Pembimbing II

Rina Devianti, SS., M.Pd

NIDN. 2008037101

Mengetahui,

Dekan Falkultas Ilmu Sosial UIN Sumatera Utara

Prof. Dr. Abdurrahman, M.Pd.

NIP. 196801031994031004

LEMBAR PERSETUJUAN

Hal : Permohonan Sidang
Lamp : 1 Buah Penelitian Skripsi

Kepada

Yth. Dekan Falkultas Ilmu Sosial

UIN Sumatra Utara

Di Medan

Assalamu'alaikum wr.wb.

Setelah membaca, meneliti, memberikan petunjuk dan mengoreksi serta mengadakan perbaikan seperlunya , maka kami selaku pembimbing berpendapat bahwa skripsi saudara:

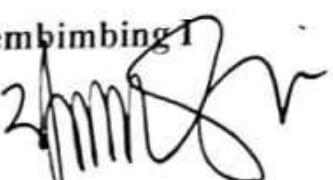
Nama : Shilva Widiya Sari

Nim : 0601183185

Judul Skripsi : Analisis Penerimaan Inlislite 3.1 Dengan Menggunakan Model Tam (*Technology Acceptance Model*) Di Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang

Sudah dapat diajukan kembali kepada Falkultas Ilmu Sosial Jurusan/Program Studi Ilmu Perpustakaan UIN Sumatera Utara sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu Ilmu Perpustakaan.

Dengan ini kami mengharapkan agar skripsi saudara tersebut di atas dapat segera dimunaqasyahkan. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Pembimbing I

Dr. Hasan Sazali, MA
NIDN. 2022027604

Medan,
Pembimbing II

Rina Devianty, SS., M.Pd
NIDN. 2008037101

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Shilva Widiya Sari
Nim : 0601183185
Program Studi : Ilmu Perpustakaan
Fakultas : Ilmu Sosial
Judul Skripsi : Analisis Penerimaan INLISLite 3.1 Dengan Menggunakan Model TAM (*Technology Acceptance Model*) Di Perpustakaan Aceh Tamiang

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa naskah Skripsi ini secara keseluruhan merupakan asli hasil penelitian/karya saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang telah dirujuk sumbernya. Jika kemudian hari terbukti melakukan plagiasi, maka saya siap ditindak sesuai dengan ketentuan hukum yang berlaku serta gelar yang telah diberikan batal saya terima.

Medan, September 2022

Yang Menyatakan,



Shilva Widiya Sari

NIM. 0601183185



ABSTRAK

Nama	:	Shilva Widiya Sari
Nim	:	0601183185
Pembimbing I	:	Dr. Hasan Sazali, MA
Pembimbing II	:	Rina Devianty, SS., MA
Judul	:	Analisis Penerimaan Inlislite 3.1 Dengan Menggunakan Model Tam (<i>Technology Acceptance Model</i>) Di Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-faktor dari *technology acceptance model* terkait penggunaan aplikasi INLISLite di Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang. Permasalahan dari penelitian ini adalah pada presepsi kegunaan pengguna, kemudahan pengguna, dan keinginan menggunakan aplikasi INLISLite untuk melakukan sistem temu kembali yang ada di Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang. Jenis penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif deskriptif, dengan menggunakan 3 sumber mencari sata. Diantaranya ialah observasi, dokumentasi, dan penyebaran kuesioner. Adapun populasi dalam penelitian ini adalah pengunjung dan staf Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang berjumlah 70 orang menurut hasil survei buku tamu dari 2 bulan terakhir. Penentuan sampel dilakukan dengan teknik sampling dengan nilai eror 5% dan mendapatkan hasil sebanyak 25 orang. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa semua hipotesis terdukung. Uji hipotesis 1 dilihat nilai t hitung 3,328 sedangkan t tabel 2,07387 maka t hitung > t tabel, dan nilai signifikan $0,003 < 0,05$. Jadi, dapat disimpulkan Ha1 diterima dan Ho1 ditolak. Hipotesis 2 dapat dilihat nilai t hitung 3,031 sedangkan t tabel 2,07387 Maka t hitung > t tabel, dan nilai signifikan $0,006 < 0,05$. Jadi, dapat disimpulkan Ha2 diterima dan Ho2 ditolak. Hipotesis 3 dapat dilihat nilai t hitung -1,623 sedangkan t tabel 2,07387, maka t hitung < t tabel, dan nilai signifikan $0,118 > 0,05$. Jadi dapat disimpulkan Ha3 ditolak dan Ho3 diterima. Hipotesis 4 Dari hasil analisis regresi sederhana berganda diperoleh nilai signifikansi $0,013 < 0,05$, artinya terdapat pengaruh nyata (signifikan) variabel bebas (*Perceived Ease of Use* (PEOU), *Perceived Usefulness* (PU), *Behavioral Intention to use* (BIU) secara simultan atau bersama-sama terhadap variabel terikat (Penerima INLISLite).

Kata Kunci: *Technology Acceptance Model*, INLISLite



ABSTRACT

Nama	: Shilva Widiya Sari
Nim	: 0601183185
Pembimbing I	: Dr. Hasan Sazali, MA
Pembimbing II	: Rina Devianty, SS., MA
Judul	: Analisis Penerimaan Inlislite 3.1 Dengan Menggunakan Model TAM (<i>Technology Acceptance Model</i>) Di Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang

The purpose of this study was to analyze the factors of the technology acceptance model related to the use of the INLISLite application at the Aceh Tamiang Regional Library. The problem of this research is the perception of user usability, user convenience, and the desire to use the INLISLite application to perform a retrieval system in the Aceh Tamiang Regional Library. This type of research uses descriptive quantitative research methods, using 3 sources to find data. Among them are observation, documentation, and distributing questionnaires. The population in this study were visitors and staff of the Aceh Tamiang Regional Library totaling 70 people according to the results of a guest book survey from the last 2 months. Determination of the sample is done by sampling technique with an error value of 5% and get the results as many as 25 people. The results of this study indicate that all hypotheses are supported. Hypothesis 1 test is seen that the t-count value is 3.328, while the t-table is 2.07387, so $t\text{-count} > t\text{-table}$, and the significant value is $0.003 < 0.05$. So, it can be concluded that H_1 is accepted and H_1 is rejected. Hypothesis 2 can be seen that the t-count value is 3.031 while the t-table is 2.07387. Then $t\text{-count} > t\text{-table}$, and the significant value is $0.006 < 0.05$. So, it can be concluded that H_2 is accepted and H_2 is rejected. Hypothesis 3 can be seen that the t-count value is -1.623 while the t-table is 2.07387, then $t\text{-count} < t\text{-table}$, and the significant value is $0.118 > 0.05$. So it can be concluded that H_3 is rejected and H_3 is accepted. Hypothesis 4 From the results of simple multiple regression analysis obtained a significance value of $0.013 < 0.05$, meaning that there is a significant (significant) effect on the independent variables (Perceived Ease of Use (PEOU), Perceived Usefulness (PU), Behavioral Intention to use (BIU) simultaneously or together against the dependent variable (INLISLite Receiver).

Keywords: Technology Acceptance Model, INLISLite

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, Segala puji dan syukur peneliti panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena atas berkat dan kerahmatan yang telah diberikan, peneliti dapat mengajukan proposal ini dengan guna memenuhi syarat pembuatan skripsi. Adapun judul yang telah peneliti ajukan ialah sebagai berikut: **"Analisis Penerimaan Inislite 3.1 Dengan Menggunakan Model TAM (Technology Acceptance Model) Di Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang"**. Penulisan skripsi ini bertujuan guna memproleh gelar Sarjana Ilmu Perpustakaan Falkultas Ilmu Sosial Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan. Dengan penuh rasa syukur , penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan seiring do'a kepada semua pihak yang berperan dan membantu demi kelancaran penulisan skripsi ini. Secara khusus penulis ingin sampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Abu Rokhmad, M.Ag selaku rektor Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
2. Bapak Prof. Dr. Abdul Rahman, M. Pd selaku Dekan Falkultas Ilmu Sosial Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
3. Bapak Dr. Abdul Karim Batubara, MA selaku Ketua program Studi Ilmu Perpustakaan Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
4. Ibu Franindya Purwaningtyas, MA. selaku Sekertaris Program Studi Ilmu Perpustakaan Universitas Islam Negeri Sumatera Utara .
5. Bapak Dr. Hasan Sazali, MA. selaku pembimbing skripsi I saya yang senantiasa membantu saya dan meluangkan waktu untuk membimbing saya, menuntun, dan mengarahkan saya dalam menyelesaikan skripsi dengan sabar, teliti, dan ikhlas.
6. Ibu Rina Devianty, SS., M.Pd. selaku pembimbing skripsi II saya yang senantiasa membantu saya dan meluangkan waktu untuk membimbing saya, menuntun, dan mengarahkan saya dalam menyelesaikan skripsi dengan sabar, teliti, dan ikhlas.

7. Seluruh dosen Program Studi Ilmu perpustakaan yang telah banyak membantu dan arahan kepada saya.
8. Pengunjung dan staf-staf yang ada di Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang telah membantu saya untuk mengisi kuesioner agar peneliti bisa menyelesaikan skripsi.
9. Kedua orang tua saya yaitu bapak Syarifudin, dan ibunda saya Wiwik Fajarika, S.Pd. dan kedua adik saya yaitu Muhammad Firdan dan Cindy Tricia Sari.
10. Kedua sahabat hebat saya dari SMA hingga saat ini yaitu Tengku Sativa Nazlia dan Marini Amalia yang telah mendengarkan curahan hati peneliti pada saat waktu di butuhkan.
11. Sahabat terpalng segalanya yaitu Nano-nano SQ yang beranggotakan 6 manusia biasa saja yang sedang berjuang menyelesaikan tugas akhir, yaitu Lopia, Imay, Fika, Nabilah, dan Rizka yang selalu mendengarkan tangisan peneliti tiap emngerjakan revisi. Semoga kita dapat wisuda bersama, Aamiin.
12. Sahabat saya dari skidipopo dan Chungkybar, hingga teman-teman saya yaitu, Wina, Fhatin, Dinda, Annisa, Chika, Husin, Nuhud, Rocky, Rizky Tri, Putri SPI, Mahfuza SPI, dan Kurnia IP-2.
13. Teman-teman kelas saya Ilmu perpustakaan 3 yang telah bersama berjuang dari semster 1 hingga akhir ini. Semoga kita semua menjadi orang yang berguna baik untuk diri sendiri dan bagsa negara
14. Orang spesial saya yang menemani saya pada saat mengerjakan skripsi, menjadi tempat curhat saya, dan selalu mendengarkan keluh kesah baik bahagia dan sedih Prada Yaser Arbi Nasution. Semoga dapat selalu bersama saya hingga waktu yang selalu dijanjikan secara bersama.
15. Sepupu terbaik yang saya miliki karena selalu membantu saya dan menyemangati Alvina Yolanfika dan Muhammad reza.
16. Semua pihak yang telah membantu penulis melalui do'a yang diberikan. Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan kalian.

17. Akhir dari ini saya berterimakasih kepada diri saya sendiri karena telah berjuang hingga saat ini, selalu kuat dalam menjalani proses-proses yang di lewati. Saya harapkan semoga menjadi lebih kuat dan percaya akan potensi diri yang saya miliki sehingga dapat bertahan sampai akhir.



Medan, Mei 2022

Peneliti,

Shilva Widiya Sari

Nim 0601183185



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
MOTTO	ii
PERSEMBERAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Definisi Oprasional	5
F. Hipotesis	6
G. Sistematika Penulisan.....	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
A. Kerangka Teoris	9
1. INLISLite	9
a. INLISLite Versi 3	10
b. Karakteristik INLISLite	10
2. <i>Technology Acceptance Model (TAM)</i>	13
a. Sejarah <i>Technology Acceptance Model TAM</i>)	13
b. Tujuan <i>Technology Acceptance Model (TAM)</i>	16
c. Kelebihan dan Kekurangan <i>Technology Acceptance Model (TAM)</i>	16
1. Kelebihan-Kelebihan TAM	16
2. Kekurangan-Kekurangan TAM	17

d. <i>Technology Acceptance Model</i> (TAM) yang Dimodifikasi untuk Bebasis Internet	18
e. Model-Model <i>Technology Acceptance Model</i> (TAM)	18
B. Penelitian Terdahulu	19
BAB III METODE PENELITIAN	24
A. Pendekatan dan Jenis Penelitian	24
B. Jadwal Penelitian	24
C. Populasi dan Sampel	25
D. Variabel dan Indikator Penelitian	27
E. Teknik Pengumpulan Data	29
F. Teknik Analisis Data	31
G. Pengujian Hipotesis(Parsial)	32
H. Pengujian Keabsahan Data (Uji Validitas dan Realibitas)	33
1. Uji Validitas	33
2. Uji Realibitas	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
A. Profil Sejarah Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang	35
1. Sejarah Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang	35
2. Visi-Misis Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang	36
3. Tata Tertib Perpusakaan Daerah Aceh Tamiang	37
4. Struktur Organisasi Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang	38
B. Uji Validitas	39
C. Pengujian Reliabilitas Instrumen	44
D. Karakteristik Responden	45
E. Analisis Deskriptif	46
F. Pengujian Normalitas Data	73
G. Pengujian Multikoleniaritas	74
H. Pengujian Hipotesis	75
I. Pembahasan	79
BAB V PENUTUP	81
A. Kesimpulan	81

B. Saran	82
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN	87



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

DAFTAR TABEL

3.1 Jadwal Kegiatan Penelitian	22
3.2 Variabel Penelitian	28
3.3 Indikator Penelitian	29
4.1 Struktur Organisasi Perpustakaan Daerah Aceh Tamiang	38
4.2 Tabel Pengujian Validitas <i>Perceived Ease of Use (PEOU)</i>	39
4.3 Tabel Pengujian Validitas <i>Perceived Usefulness (PU)</i>	41
4.4 Tabel Pengujian Validitas <i>Behavioral Intention To Use (BIU)</i>	42
4.5 Tabel Pengujian Validitas Penerima INLISLite	43
4.6 Tabel Pengujian Relibilitas Instrumen	44
4.7 Tabel Usia	45
4.8 Tabel Jenis Kelamin	45
4.9 Tabel Pendidikan Terakhir	45
4.10 Tabel Suku	46
4.11 Tabel Distribusi Frekuensi Fleksibel	47
4.12 Tabel Distribusi Frekuensi Dapat mengontrol Pekerjaan	49
4.13 Tabel Distribusi Frekuensi Mudah Dipelajarai	52
4.14 Tabel Distribusi Frekuensi Mudah Digunakan	54
4.15 Tabel Distribusi Frekuensi Mempercepat Pekerjaan	56
4.16 Tabel Distribusi Frekuensi Meningkatkan Kinerja	58
4.17 Tabel Distribusi Frekuensi Meningkatkan Produktifitas	60
4.18 Tabel Distribusi Frekuensi Menghemat Waktu	62
4.19 Tabel Distribusi Frekuensi Memudahkan Pekerjaan	64
4.20 Tabel Distribusi Frekuensi Berguna	65
4.21 Tabel Distribusi Frekuensi Niat Untuk Menggunakan Dimasa Akan Datang	67
4.22 Tabel Distribusi Frekuensi Niat Menggunakan Untuk Kehidupan Sehari-hari	68
4.23 Tabel Distribusi Frekuensi Rencana Untuk Menggunakan Suatu Sistem Sesering Mungkin	69
4.24 Tabel Distribusi Frekuensi Intensitas Perilaku Pengguna	70
4.25 Tabel Distribusi Frekuensi Penggunaan Secara Aktual	72
4.26 Tabel Uji Normalitas	73

4.27 Tabel Uji Multikoleniaritas	74
4.28 Tabel Uji Hipotesis 1	75
4.29 Tabel Uji Hipotesis 2	76
4.30 Tabel Uji Hipotesis 3	76
4.31 Tabel Uji Hipotesis 4 pertama	77
4.32 Tabel Uji Hipotesis 4 Kedua	77
4.33 Tabel Statistik Deskriptif	78



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN