

**DETERMINAN PENGGUNAAN SOFTWARE DENGAN PENDEKATAN
TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL (TAM): STUDI EMPIRIS PADA
MAHASISWA S1 AKUNTANSI STIESIA**



Oleh:

ADICHA TRIANANDA

NPM: 19.1.01.11600

Program Studi: Akuntansi

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA (STIESIA)
SURABAYA
2023**

**DETERMINAN PENGGUNAAN *SOFTWARE* DENGAN PENDEKATAN
TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL (TAM): STUDI EMPIRIS PADA
MAHASISWA S1 AKUNTANSI STIESIA**



Oleh:

ADICHA TRIANANDA

NPM: 19.1.01.11600

Program Studi: Akuntansi

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA (STIESIA)
SURABAYA
2023**

**DETERMINAN PENGGUNAAN *SOFTWARE* DENGAN PENDEKATAN
TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL (TAM): STUDI EMPIRIS PADA
MAHASISWA S1 AKUNTANSI STIESIA**

Skripsi Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh

Gelar Sarjana Akuntansi

Program Studi: Akuntansi

Konsentrasi: Akuntansi Keuangan

Oleh:

ADICHA TRIANANDA

NPM: 19.1.01.11600

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA (STIESIA)
SURABAYA
2023**

**DETERMINAN PENGGUNAAN SOFTWARE DENGAN PENDEKATAN
TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL (TAM): STUDI EMPIRIS PADA
MAHASISWA S1 AKUNTANSI STIESIA**

Dipersiapkan dan Disusun Oleh:

ADICHA TRIANANDA

NPM: 19.1.01.11600

Telah Dipertahankan Di Depan Tim Penguji Pada Tanggal

Susuna Tim Penguji

Ketua : Dr. Wahidawati, S.E., M.Si., Ak., CA.

**Anggota : 1. Dr. Nur Handayani, S.E., M.Si., Ak., CA.
2. Drs. Sapari, M.S.A., Ak., CA.**

Dinyatakan Memenuhi Syarat Dan Diterima

Oleh:

Dosen Pembimbing

Ketua Program Studi S1 Akuntansi

Dr. Nur Handayani, S.E., M.Si., Ak., CA. Dr. Wahidahwati, S.E., M.Si., Ak., CA.



Dr. Nur Fadjrih Asyik, S.E., M.Si., Ak., CA.

PERSYARATAN KEASLIAN KARYA TULIS SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : **ADICHA TRIANANDA**

N.P.M : **19.1.01.11600**

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

DETERMINAN PENGGUNAAN SOFTWARE DENGAN PENDEKATAN TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL (TAM): STUDI EMPIRIS PADA MAHASISWA S1 AKUNTANSI STIESIA

Diajukan untuk diuji pada tanggal, adalah hasil karya saya.

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin, atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat, atau simbol yang menunjukkan gagasan atau pendapat atau pemikiran dari penulis lain, yang saya akui seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri, dan atau tidak terdapat bagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin, tiru, atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut di atas, baik sengaja maupun tidak, dengan ini saya menyatakan menarik skripsi yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri. Bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan ijazah yang telah diberikan oleh Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya batal saya terima.

Surabaya, 13 Mei 2023
Yang membuat pernyataan



ADICHA TRIANANDA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. MAHASISWA

| | | |
|------------------------|---|--------------------------------------|
| Nama | : | Adicha Triananda |
| NPM | : | 19.1.01.11600 |
| Program Studi | : | S1 - Akuntansi |
| Tempat/Tanggal Lahir | : | Surabaya, 29 Maret 2001 |
| Agama | : | Islam |
| Jumlah Saudara/Anak Ke | : | 3/3 |
| Alamat Rumah | : | Perumahan Bukit Bambe VI Blok AN-8/9 |
| Status | : | Belum Menikah |

B. ORANG TUA

| | | |
|-----------------------|---|--------------------------------------|
| Nama | : | Hadi Purwanto |
| Alamat Rumah/Telepon | : | Perumahan Bukit Bambe VI Blok AN-8/9 |
| Alamat Kantor/Telepon | : | Jl. Raya Ngelom No. 11B |
| Pekerjaan/Jabatan | : | Wirausaha |

C. RIWAYAT PENDIDIKAN

1. Tamat SD di SDN Bambe 1 Driyorejo Tahun 2013
2. Tamat SLTP di SMPN 24 Surabaya Tahun 2016
3. Tamat SLTA di SMAS Hangtuah 4 Surabaya Tahun 2019
4. Pendidikan Tinggi (PT)

| Nama PT | Tempat | Semester | Tahun | Keterangan |
|---------|----------|----------|-----------|------------|
| STIESIA | Surabaya | I-VII | 2019-2023 | - |

D. RIWAYAT PEKERJAAN

| Tahun | Bekerja di | Pangkat/Golongan | Jabatan |
|-------|------------|------------------|---------|
| - | - | - | - |

Dibuat dengan Sebenarnya

Adicha Triananda

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur tak henti penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga karena atas izin Allah SWT lah peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**DETERMINAN PENGGUNAAN SOFTWARE DENGAN PENDEKATAN TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL (TAM): STUDI EMPIRIS PADA MAHASISWA S1 AKUNTANSI STIESIA**” dengan sangat baik.

Penyusunan skripsi ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana ekonomi di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya.

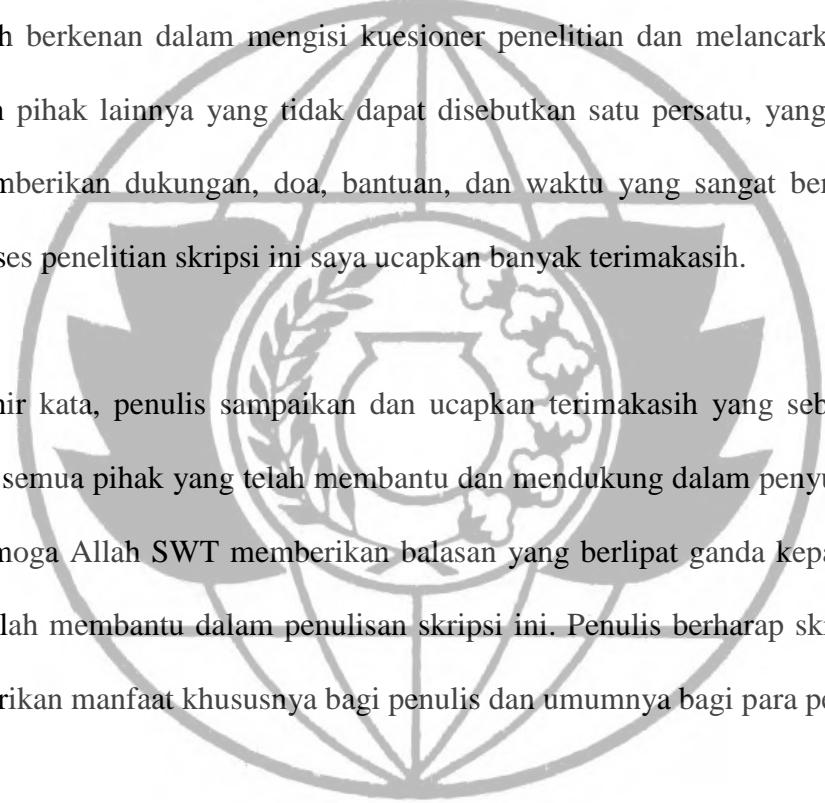
Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, karena didalamnya masih terdapat kekurangan-kekurangan. Hal ini dikarenakan keterbatasan yang dimiliki oleh penulis baik dalam segi kemampuan, pengetahuan serta pengalaman penulis. Oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun agar dalam penyusunan karya tulis selanjutnya dapat menjadi lebih baik.

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini, diantaranya yaitu kepada:

1. Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan lancar dan baik tanpa suatu halangan apapun.

-
2. Ayah ibun, yang tak henti-hentinya memberikan doa, dukungan, kasih sayang dan dukungan meteriil sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
 3. Ibu Dr. Nur Fadjrih Asyik, S.E., M.Si., Ak. CA. selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya.
 4. Ibu Dr. Wahidahwati, S.E., M.Si., Ak., CA. Selaku Ketua S1 Prodi Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya.
 5. Ibu Lydia Setyawardani, S.E, M.Si., Ak., CA. selaku dosen wali yang telah memberikan masukan dan pengarahan pada setiap perwalian berlangsung yang bermanfaat selama masa perkuliahan.
 6. Ibu Dr. Nur Handayani, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku dosen pembimbing yang telah merelakan banyak waktu, tenaga, serta kesabaran dalam membimbing dan mengarahkan penulis agar skripsi dapat terselesaikan dengan baik.
 7. Seluruh Dosen dan staff Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STIESIA) Surabaya yang telah banyak membantu.
 8. Mbak citra selaku kakak kandung pertama yang senantiasa memberikan ide, semangat, membimbing, mendengarkan keluh kesah serta menjaga kesehatan mental penulis untuk bisa menyelesaikan skripsi ini.
 9. Mbak della, ayin, keponakkan dan seluruh keluarga yang selalu memberikan doa, semangat dan kebahagian selalu.
 10. Ziel yang telah menemani selama 3 tahun terakhir ini serta memberikan sangat banyak bantuan tenaga, mendoakan dan menjadi *support system* terbaik selama ini.

11. Sahabat-sahabat terbaikku SMP dan SMA yang tidak pernah bosan untuk selalu memberikan doa, semangat, waktu dalam penyusunan skripsi ini.
12. Seluruh teman-teman SA6 yang telah bersama dan saling mengingatkan berjuang dalam skripsi dan mencapai kelulusan serta sukses bersama-sama.
13. Seluruh mahasiswa/i program studi Akuntansi tahun akademik 2019-2020 yang telah berkenan dalam mengisi kuesioner penelitian dan melancarkan penelitian. Dan pihak lainnya yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah banyak memberikan dukungan, doa, bantuan, dan waktu yang sangat berharga selama proses penelitian skripsi ini saya ucapan banyak terimakasih.



Akhir kata, penulis sampaikan dan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung dalam penyusunan skripsi ini. Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semuanya yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi para pembaca.

Surabaya, 23 Februari 2023

Adicha Triananda

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN SAMPUL LUAR SKRIPSI..... | i |
| HALAMAN SAMPUL DALAM SKRIPSI..... | ii |
| HALAMAN JUDUL SKRIPSI..... | iii |
| HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI..... | iv |
| HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS SKRIPSI..... | v |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP..... | vi |
| KATA PENGANTAR..... | vii |
| <u>DAFTAR ISI</u> | x |
| <u>DAFTAR TABEL</u> | xiii |
| <u>DAFTAR GAMBAR</u> | xiv |
| <u>DAFTAR LAMPIRAN</u> | xv |
| <u>ABSTRAK</u> | xvi |
| <u>ABSTRACT</u> | xvii |

| | |
|---|------------------------------|
| BAB 1 : <u>PENDAHULUAN</u> | Error! Bookmark not defined. |
|---|------------------------------|

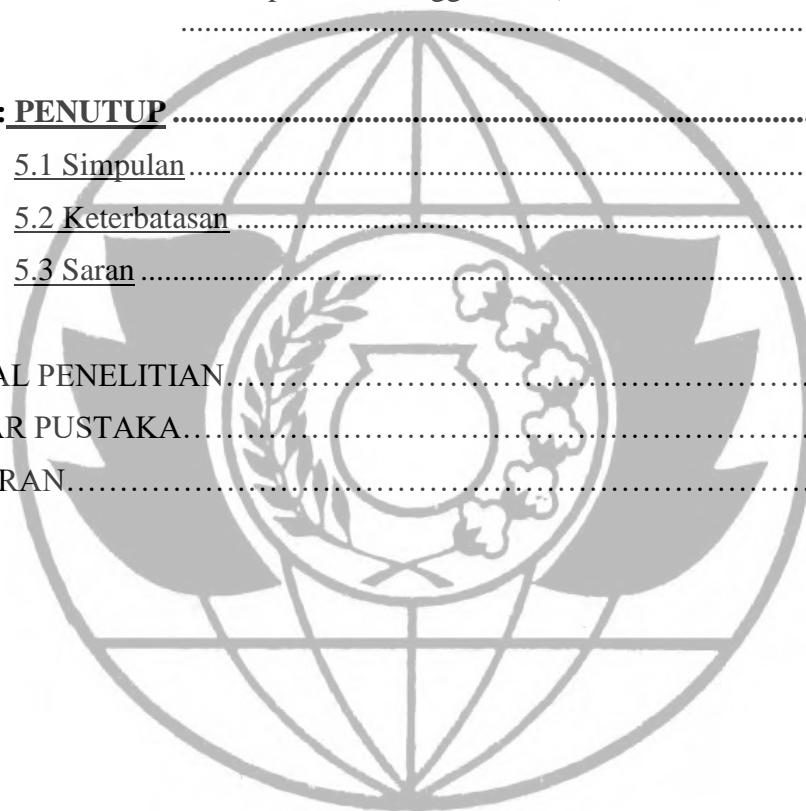
| | |
|---|---|
| <u>1.1 Latar Belakang Masalah</u> | 1 |
| <u>1.2 Rumusan Masalah</u> | 7 |
| <u>1.3 Tujuan Penelitian</u> | 7 |
| <u>1.4 Manfaat Penelitian</u> | 8 |
| <u>1.4.1 Kontribusi Praktis</u> | 8 |
| <u>1.4.2 Kontribusi Teoritis</u> | 9 |
| <u>1.5 Ruang Lingkup Penelitian</u> | 9 |

| | |
|--|----|
| BAB 2 : <u>TINJAUAN TEORITIS DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS</u> | 10 |
|--|----|

| | |
|--|----|
| <u>2.1 Tinjauan Teoritis</u> | 10 |
| <u>2.1.1 Teknologi Informasi</u> | 10 |
| <u>2.1.2 Sistem Informasi Akuntansi</u> | 13 |
| <u>2.1.3 Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi</u> | 14 |
| <u>2.1.4 Technology Acceptance Model (TAM)</u> | 18 |
| <u>2.1.5 TAM (Technology Acceptance Model) yang Dimodifikasi</u> | 21 |
| <u>2.2 Rerangka Konseptual</u> | 22 |

| | |
|---|---------------|
| 2.3 Pengembangan Hipotesis | 24 |
| 2.3.1 Pengaruh Persepsi Kegunaan Terhadap Minat Penggunaan | 24 |
| 2.3.2 Pengaruh Persepsi Kemudahan Penggunaan Terhadap Minat Penggunaan | 25 |
| 2.3.3 Pengaruh Kepercayaan Terhadap Minat Penggunaan | 26 |
| 2.3.4 Pengaruh Sikap Dalam Penggunaan Terhadap Minat Penggunaan | 28 |
| BAB 3 : METODE PENELITIAN..... | 30 |
| 3.1 Jenis Penelitian dan Gambaran Dari Populasi (Objek) Penelitian | 30 |
| 3.2 Teknik Pengambilan Sampel | 30 |
| 3.3 Teknik Pengumpulan Data | 34 |
| 3.4 Variabel dan Definisi Operasional Variabel | 36 |
| 3.5 Teknik Analisis Data | 41 |
| 3.6 Menganalisis Outer Model (Model Pengukuran) | 43 |
| 3.6.1 Uji Validitas Konstruk | 43 |
| 3.6.2 Uji Reliabilitas | 43 |
| BAB 4 : Hasil Penelitian dan Pembahasan..... | 46 |
| 4.1 Hasil Pengumpulan Data | 46 |
| 4.1.1 Responden | 46 |
| 4.1.2 Karakteristik Responden | 47 |
| 4.1.3 Statistik Deskriptif | 48 |
| 4.1.4 Evaluasi Model | 52 |
| 4.2 Hasil Uji Inner Model (Model Struktural)..... | 63 |
| 4.2.2 Pengujian Hipotesis | 64 |
| 4.2.3 Hasil Pengujian Hipotesis dalam Gambar | 69 |
| 4.2.4 Gambar Hasil Uji Hipotesis | 69 |
| 4.3 Diskusi Hasil Penelitian | 70 |
| 4.3.1 Persepsi Kegunaan (<i>Perceived Usefulness</i> - PU) terhadap Minat Penggunaan (<i>Behavioral Intention of Use</i> - BI) | 70 |

| | | |
|------------------------------|--|-----------|
| <u>4.3.2</u> | <u>Persepsi Penggunaan Penggunaan (Perceived Ease of Use - PEOU) terhadap Minat Penggunaan (Behavioral Intention of Use - BI).....</u> | 74 |
| <u>4.3.3</u> | <u>Kepercayaan (Trust - T) terhadap Minat Penggunaan (Behavioral Intention of Use - BI).....</u> | 76 |
| <u>4.3.4</u> | <u>Sikap Dalam Penggunaan (Attitude Towards Using- ATU) terhadap Minat Penggunaan (Behavioral Intention of Use - BI)</u> | 78 |
| BAB 5 : PENUTUP | | 81 |
| <u>5.1</u> | <u>Simpulan</u> | 81 |
| <u>5.2</u> | <u>Keterbatasan</u> | 82 |
| <u>5.3</u> | <u>Saran</u> | 83 |
| JADWAL PENELITIAN..... | | 84 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | | 85 |
| LAMPIRAN..... | | 89 |



DAFTAR TABEL

| Tabel | Halaman |
|--|---------|
| 1. Standar Uji Validitas Dalam Model Pengukuran..... | 45 |
| 2. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin..... | 48 |
| 3. Statistik Deskriptif..... | 50 |
| 4. Standar Uji..... | 55 |
| 5. Validitas Konvergen..... | 56 |
| 6. Validitas Dan Reliabilitas Konstruk..... | 56 |
| 7. <i>Cross Loading</i> | 58 |
| 8. Nilai Korelasi Variabel Laten (<i>Fornell-Larcker Criterion</i>)..... | 59 |
| 9. Nilai AVE Dan Akar AVE..... | 60 |
| 10. Uji Reliabilitas..... | 62 |
| 11. Hasil R-Square..... | 64 |
| 12. <i>Path Coefficient</i> (Mean, STDV, T Statistic)..... | 65 |

DAFTAR GAMBAR

| Gambar | Halaman |
|---|---------|
| 1. Model TRA oleh Fishbein dan Ajzein (1975)..... | 19 |
| 2. Model TAM oleh Davis (1989)..... | 20 |
| 3. Rerangka Konseptual..... | 23 |
| 4. Diagram Pai Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin..... | 48 |
| 5. Hasil Evaluasi Model..... | 63 |
| 6. Hasil Hipotesis..... | 69 |
| 7. Hasil Hipotesis (<i>Bootstrapping</i>)..... | 69 |

DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran | Halaman |
|--|---------|
| 1. Kuesioner Penelitian..... | 89 |
| 2. Tabulalsi Data Kuesioner..... | 92 |
| 3. Calculate dari Model PLS Alogorithm dan Boothstrapping..... | 100 |
| 4. Hasil Outer Loading..... | 101 |
| 5. Hasil Cross Loading..... | 102 |
| 6. Hasil Reliabilitas..... | 103 |
| 7. Inner Model Hasil dari R-Square..... | 103 |

