

Skripsi

**Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Minat Perilaku Penggunaan
Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi
(Pada Usaha Mikro Kecil dan Menengah di Kota Semarang)**

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Guna Mencapai Gelar
Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Katolik Soegijapranata
Semarang



Krestina Agnes Septiani

15.G1.0135

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG

2020

HALAMAN PENGESAHAN



Judul Tugas Akhir: : Analisis Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Minat Perilaku Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi (pada Usaha Mikro, Kecil Dan Menengah Di Kota Semarang)

Diajukan oleh : Krestina Agnes Septiani

NIM : 15.G1.0135

Tanggal disetujui : 15 Januari 2020

Telah setuju oleh

Pembimbing :

Penguji 1 : Dr. Agnes Advensia Chrismastuti S.E., M.Si.

Penguji 2 : Drs. Hudi Prawoto M.M.

Penguji 3 : G. Freddy Koeswoyo S.E., M.Si.

Ketua Program Studi : Dr. Monica Palupi M. S.E., M.M.

Dekan : Dr. Oct. Digdo Hartomo S.E., M.Si.



Halaman ini merupakan halaman yang sah dan dapat diverifikasi melalui alamat di bawah ini.

sintak.unika.ac.id/skripsi/verifikasi/?id=15.G1.0135

Skripsi dengan judul :

**Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Minat Perilaku Penggunaan
Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi
(Pada Usaha Mikro Kecil dan Menengah di Kota Semarang)**

Oleh :

Krestina Agnes Septiani

15.G1.0135



Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing :

Semarang, 18 Maret 2020

Pembimbing,

G. Freddy Koeswoyo, SE., M.Si., CPA.

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada :

Selasa, 18 Maret 2020 skripsi dengan judul :

**Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Minat Perilaku Penggunaan
Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi**

(Pada Usaha Mikro Kecil dan Menengah di Kota Semarang)

Oleh :

Krestina Agnes Septiani

15.G1.0135

Tim Penguji

Dr. Agnes Advensia C., M.Si., Akt.

Drs Hudi Prawoto, MM., Akt.

Freddy Koeswoyo, SE., M.Si., CPA.

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata

Dr. Oct. Digdo Hartono, SE., M.Si., Akt.

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul :

**Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Minat Perilaku Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi
(Pada Usaha Mikro Kecil dan Menengah di Kota Semarang)**

Benar-benar merupakan karya saya. Saya tidak mengambil sebagian atau seluruh karya orang lain yang seolah-olah saya akui sebagai karya saya. Apabila saya melakukan hal tersebut, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata.

Semarang, 18 Maret 2020

Yang menyatakan,



Krestina Agnes Septiani

Surat Pernyataan Keaslian Data Skripsi

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Krestina Agnes Septiani

NIM : 15.G1.0135

Alamat lengkap di Semarang : Jamalsari RT 04 RW 05, Kelurahan Kedungpane,

Kecamatan Mijen, Kota Semarang

Nama orang tua : Widodo

Nomor telepon orangtua : 085290960070

Nomor Handphone : 089628344217

Nomor Handphone anggota keluarga terdekat : -

Dengan ini menyatakan bahwa seluruh data penelitian yang tertulis dalam skripsi saya yang berjudul **Analisis Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Minat Perilaku Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi (pada Usaha Mikro, Kecil dan Menengah di kota Semarang)**. Merupakan data yang sebenarnya. Bila suatu saat terbukti bahwa data yang saya cantumkan dalam skripsi adalah data fiktif maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Universitas Katolik Soegijapranata.

Hormat saya,

Semarang, 18 Maret 2020



Krestina Agnes Septiani

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**



Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Krestina Agnes Septiani

Program Studi : Akuntansi

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Jenis Karya. : Skripsi

Menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata Semarang Hak Bebas Royalti Noneksklusif atas karya ilmiah yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Minat Perilaku Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi (Pada Usaha Mikro, Kecil dan Menengah di Kota Semarang” beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Katolik Soegijapranata berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir ini selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Semarang, 18 Maret 2020

Yang menyatakan

Krestina Agnes Septiani

Kata Pengantar

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan rahmat – Nya yang diberikan kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan judul “**Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Minat Perilaku Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi (Pada Usaha Mikro Kecil dan Menengah di Kota Semarang)**”. Skripsi ini disusun untuk memnuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata Semarang.

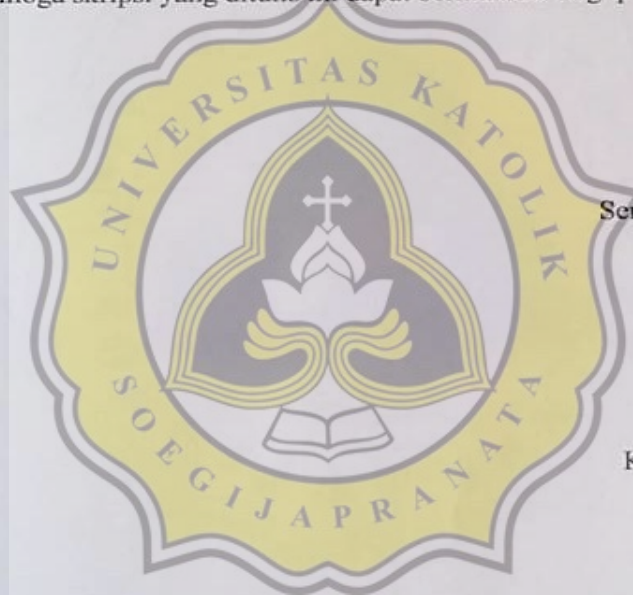
Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat kekurangan dalam pengungkapan, penyajian maupun pembahasan. Oleh karena itu, penulis mnegharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk perbaikan skripsi ini.

Terselesainya skripsi ini juga tidak terlepas dari bantuan dan dukungan dari banyak pihak, sehingga pada kesempatan ini saya mengucapkan terimakasih banyak kepada :

- 5 Tuhan Yesus Kristus yang selalu memberkati setiap proses dalam penyusunan skripsi ini
- 6 Bapak Freddy Koeswoyo, SE., M.Si., CPA. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan memberikan arahan selama proses penyusunan skripsi ini
- 7 Ibu Agnes Advensia C., M.Si., Akt. dan Bapak Drs. Hudi Prawoto, MM., Akt. selaku dosen penguji yang telah membantu dan memberikan saran
- 8 Kedua orangtua ku Bapak Widodo dan Ibu Sutinah yang tersayang, yang selalu mendoakan serta memberikan semangat dalam penyusunan skripsi ini hingga sampai selesai
- 9 Sahabat – sahabatku Riza, Ria dan Yeni yang telah memberikan doa, semangat dan bantuan serta menghiburku saat saya merasa kesulitan

6. Teman – temanku kampus Silvia, Mega, Grace, Rahel, Dhea, Marlina dan Thea
7. Teman – temanku yang lain yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, teman SMA dan teman seperjuangan di angkatan 2015, sebagian kecil Remaja Jamalsari, teman – teman Nostalgia SMA terimakasih untuk semangat dan dukungan yang diberikan.

Hanya ucapan terimakasih yang dapat penulis sampaikan, semoga Tuhan membalas kebaikan dari Bapak, Ibu dan teman – teman sekalian. Akhir kata, semoga skripsi yang ditulis ini dapat bermanfaat bagi pembaca.



Semarang, 18 Maret 2020

Peneliti,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Krestina Agnes Septiani'.

Krestina Agnes Septiani

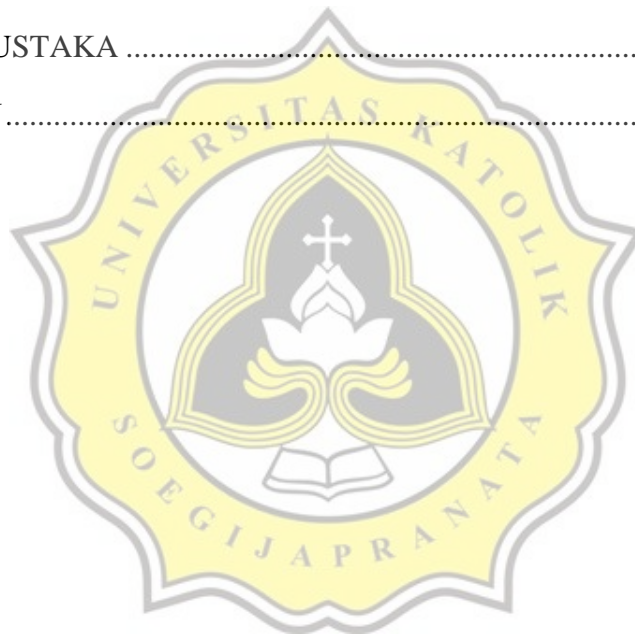
DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Persetujuan.....	iii
Halaman Pengesahan.....	iii
Pernyataan Keaslian Skripsi.....	iiiv
Surat Pernyataan Keaslian Data Skripsi.....	v
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel	xii
Daftar Gambar.....	xvii
Abstrak.....	xvii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
• Latar Belakang.....	1
• Perumusan Masalah.....	6
• Tujuan Penelitian.....	7
• Manfaat Penelitian.....	8
• Kerangka Pikir.....	9
• Sistematika Penulisan.....	9
BAB II.....	11
LANDASAN TEORI DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS.....	11
4.5 Sistem Informasi Akuntansi	11
4.5.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	11
4.5.2 Tujuan dari sistem informasi akuntansi.....	11

4.5.3	Alasan Mempelajari Sistem Informasi Akuntansi.....	12
4.5.4	Sistem Informasi Akuntansi menambah nilai bagi bisnis	14
4.5.5	Prinsip – prinsip umum dalam pelaksanaan penugasan sistem	16
4.5.6	Jenis penugasan Sistem Informasi Akuntansi	16
4.5.7	Alur sistem akuntansi	17
4.6	Teknologi Informasi	18
4.6.1	Peran utama teknologi informasi.....	18
4.6.2	Manfaat utilitas teknologi informasi	19
4.6.3	Kelompok pekerjaan dibidang teknologi informasi	19
4.6.4	Bisnis dibidang teknologi informasi	20
4.7	Usaha Kecil Mikro dan Menengah.....	20
4.8	<i>Theory of Reasoned Action (TRA)</i>	22
4.9	<i>Theory of Planned Behavior (TPB)</i>	23
4.10	<i>Technology Acceptance Model (TAM)</i>	25
4.11	Model gabungan <i>Technology Acceptance Model (TAM)</i> dan <i>Theory of Planned Behavior (TPB)</i>	27
4.12	Kemudahan penggunaan persepsian terhadap kegunaan persepsian dan sikap penggunaan	28
4.13	kegunaan persepsian terhadap sikap dan minat keperilakuan	29
4.14	Sikap terhadap minat perilaku	29
4.15	Norma subjektif terhadap minat perilaku	30
4.16	Kontrol perilaku terhadap minat perilaku.....	30
4.17	Minat perilaku terhadap Perilaku Penggunaan Sesungguhnya.....	31
BAB III.....		31
METODE PENELITIAN.....		32

•	Populasi dan Sampel.....	32
•	Populasi	32
•	Sampel.....	32
•	Sumber dan Jenis Data	33
•	Teknik Pengumpulan Data	33
•	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	33
•	Pengujian Data.....	38
•	Statistik Deskriptif	38
•	Uji Hipotesis.....	38
	BAB IV	43
	HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN	43
•	Deskripsi Objek Penelitian.....	43
•	Deskriptif Statistik Variabel Penelitian	85
•	Hasil Penelitian.....	90
•	Hasil Validitas dan Reliabilitas.....	90
•	Hasil Analisis AMOS.....	96
	4.4.2 Analisis Structural Equation Modeling.....	104
•	Pengujian Hipotesis Penelitian	105
•	Pembahasan	109
•	Kemudahan penggunaan persepsian terhadap kegunaan persepsian.....	109
•	Kegunaan persepsian terhadap sikap	110
•	Kemudahan penggunaan persepsian terhadap sikap penggunaan .	111
•	Kegunaan persepsian terhadap minat berperilaku	111
•	Sikap terhadap minat perilaku.....	112

• Norma subjektif terhadap minat perilaku.....	113
• Kontrol perilaku terhadap minat perilaku	114
• Minat perilaku terhadap Perilaku Penggunaan Sesungguhnya	115
• Analisis Model Secara Keseluruhan	115
BAB V.....	117
SARAN DAN KESIMPULAN.....	117
• Kesimpulan.....	117
• Keterbatasan Penelitian	118
• Saran	118
DAFTAR PUSTAKA	120
LAMPIRAN.....	123



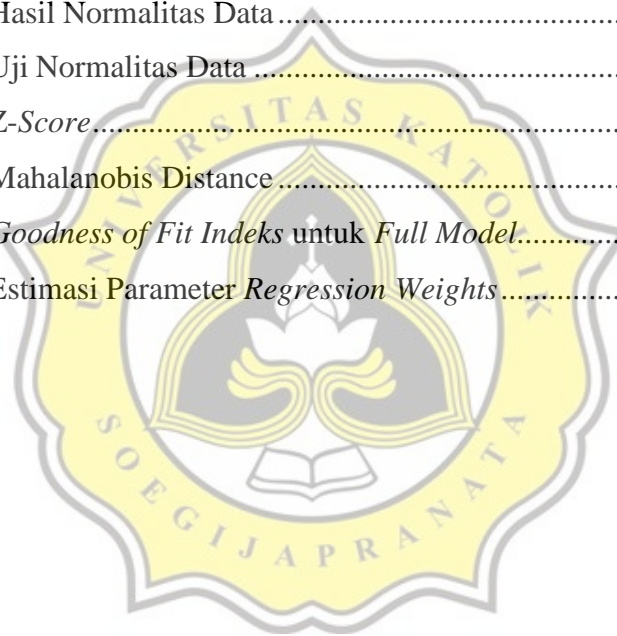
DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Definisi operasional dan indikator	37
Tabel 4. 1 Jenis Kelamin Responden	43
Tabel 4. 2 Jabatan Responden	43
Tabel 4. 3 Pendidikan Responden	44
Tabel 4. 4 Crosstab Jabatan dan Pendidikan	45
Tabel 4. 5 Crosstab Jabatan dan Sistem yang digunakan.....	45
Tabel 4. 6 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator S1	46
Tabel 4. 7 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator S2	46
Tabel 4. 8 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator S3	47
Tabel 4. 9 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator S4	47
Tabel 4. 10 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator S5	47
Tabel 4. 11 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator S6	48
Tabel 4. 12 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator NS1.....	48
Tabel 4.13 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator NS2.....	49
Tabel 4.14 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator NS3.....	49
Tabel 4. 15 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator NS4	50
Tabel 4. 16 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator KP1.....	50
Tabel 4. 17 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator KP2.....	50
Tabel 4. 18 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator KP3.....	51
Tabel 4. 19 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator KP4.....	51
Tabel 4. 20 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MA1	52
Tabel 4. 21 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MA2	52
Tabel 4. 22 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MA3	52
Tabel 4. 23 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MA4	53
Tabel 4. 24 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MA5	53
Tabel 4. 25 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MA6	54
Tabel 4. 26 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MA7	54
Tabel 4. 27 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator KE1	54
Tabel 4. 28 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator KE2	55

Tabel 4. 29 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator KE3	55
Tabel 4. 30 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator KE4	55
Tabel 4. 31 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator KE5	56
Tabel 4. 32 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator KE6	56
Tabel 4. 33 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MI1	57
Tabel 4. 34 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MI2.....	57
Tabel 4. 35 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MI3.....	58
Tabel 4. 36 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MI4.....	58
Tabel 4. 37 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MI5.....	58
Tabel 4. 38 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator MI6.....	59
Tabel 4. 39 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator PA1	59
Tabel 4. 40 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator PA2	60
Tabel 4. 41 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator PA3	60
Tabel 4. 42 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator PA4	60
Tabel 4. 43 Crosstab Jenis Kelamin dan Indikator PA5	61
Tabel 4. 44 Crosstab Jabatan dan Indikator S1	61
Tabel 4. 45 Crosstab Jabatan dan Indikator S2	62
Tabel 4. 46 Crosstab Jabatan dan Indikator S3	62
Tabel 4. 47 Crosstab Jabatan dan Indikator S4	63
Tabel 4. 48 Crosstab Jabatan dan Indikator S5	63
Tabel 4. 49 Crosstab Jabatan dan Indikator S6	64
Tabel 4. 50 Crosstab Jabatan dan Indikator NS1	65
Tabel 4. 51 Crosstab Jabatan dan Indikator NS2	65
Tabel 4. 52 Crosstab Jabatan dan Indikator NS3	66
Tabel 4. 53 Crosstab Jabatan dan Indikator NS4	66
Tabel 4. 54 Crosstab Jabatan dan Indikator KP1	67
Tabel 4. 55 Crosstab Jabatan dan Indikator KP2	68
Tabel 4. 56 Crosstab Jabatan dan Indikator KP3	68
Tabel 4. 57 Crosstab Jabatan dan Indikator KP4	69
Tabel 4. 58 Crosstab Jabatan dan Indikator MA1	69
Tabel 4. 59 Crosstab Jabatan dan Indikator MA2	70

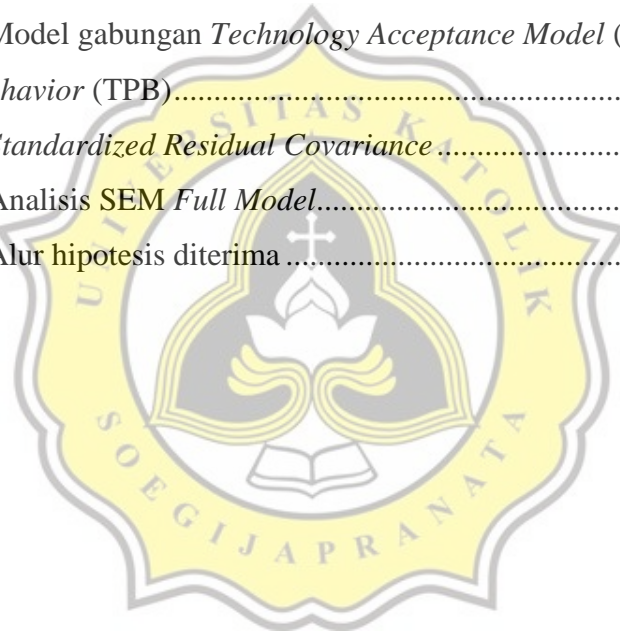
Tabel 4. 60 Crosstab Jabatan dan Indikator MA3	71
Tabel 4. 61 Crosstab Jabatan dan Indikator MA4	71
Tabel 4. 62 Crosstab Jabatan dan Indikator MA5	72
Tabel 4. 63 Crosstab Jabatan dan Indikator MA6	72
Tabel 4. 64 Crosstab Jabatan dan Indikator MA7	73
Tabel 4. 65 Crosstab Jabatan dan Indikator KE1	73
Tabel 4. 66 Crosstab Jabatan dan Indikator KE2	74
Tabel 4. 67 Crosstab Jabatan dan Indikator KE3	75
Tabel 4. 68 Crosstab Jabatan dan Indikator KE4	75
Tabel 4. 69 Crosstab Jabatan dan Indikator KE5	76
Tabel 4. 70 Crosstab Jabatan dan Indikator KE6	76
Tabel 4. 71 Crosstab Jabatan dan Indikator MI1	77
Tabel 4. 72 Crosstab Jabatan dan Indikator MI2	78
Tabel 4. 73 Crosstab Jabatan dan Indikator MI3	78
Tabel 4. 74 Crosstab Jabatan dan Indikator MI4	79
Tabel 4. 75 Crosstab Jabatan dan Indikator MI5	79
Tabel 4. 76 Crosstab Jabatan dan Indikator MI6	80
Tabel 4. 77 Crosstab Jabatan dan Indikator PA1	80
Tabel 4. 78 Crosstab Jabatan dan Indikator PA2	81
Tabel 4. 79 Crosstab Jabatan dan Indikator PA3	82
Tabel 4. 80 Crosstab Jabatan dan Indikator PA4	82
Tabel 4. 81 Crosstab Jabatan dan Indikator PA5	83
Tabel 4. 82 Sistem yang digunakan	83
Tabel 4. 83 Lama Usaha	84
Tabel 4. 84 Usia Responden	84
Tabel 4. 85 Rentang Skala	85
Tabel 4. 86 Deskriptif Statistik Variabel Sikap	85
Tabel 4. 87 Deskriptif Statistik Variabel Norma Subjektif	86
Tabel 4. 88 Deskriptif Statistik Variabel Kontrol Perilaku	86
Tabel 4. 89 Deskriptif Statistik Variabel Kegunaan Persepsian	87
Tabel 4. 90 Deskriptif Statistik Variabel Kemudahan Persepsian	88

Tabel 4. 91 Deskriptif Statistik Variabel Minat pengguna SIA	89
Tabel 4. 92 Deskriptif Statistik Variabel Penggunaan Aktual	89
Tabel 4. 93 Validitas dan Reliabilitas Variabel Sikap.....	91
Tabel 4. 94 Validitas dan Reliabilitas Variabel Norma Subjektif	91
Tabel 4. 95 Validitas dan Reliabilitas Variabel Kontrol Perilaku	92
Tabel 4. 96 Validitas dan Reliabilitas Variabel Kegunaan Persepsian	93
Tabel 4. 97 Validitas dan Reliabilitas Variabel Kemudahan Persepsian	94
Tabel 4. 98 Validitas dan Reliabilitas Variabel Minat	95
Tabel 4. 99 Validitas dan Reliabilitas Variabel Penggunaan Aktual	96
Tabel 4. 100 Hasil Normalitas Data	97
Tabel 4. 101 Uji Normalitas Data	98
Tabel 4. 102 <i>Z-Score</i>	99
Tabel 4. 103 Mahalanobis Distance	101
Tabel 4. 104 <i>Goodness of Fit Indeks</i> untuk <i>Full Model</i>	105
Tabel 4. 105 Estimasi Parameter <i>Regression Weights</i>	106



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka Pikir.....	9
Gambar 2. 1 Model Teori Tindakan Beralasan (<i>Theory of Reasoned Action</i>).....	23
Gambar 2. 2 Teori perilaku rencanaan (<i>Theory of Planned Behavior</i>).....	24
Gambar 2. 3 Teori Model Penerimaan Teknologi (<i>Technology Acceptance Model</i>).....	27
Gambar 2. 4 Model gabungan <i>Technology Acceptance Model</i> (TAM) dan <i>Theory of Planned Behavior</i> (TPB).....	28
Gambar 4. 1 <i>Standardized Residual Covariance</i>	104
Gambar 4. 2 Analisis SEM <i>Full Model</i>	105
Gambar 5. 1 Alur hipotesis diterima.....	117



ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan mengetahui analisis faktor – faktor yang mempengaruhi minat perilaku terhadap penggunaan sistem informasi akuntansi berbasis teknologi informasi dengan menggunakan teori *Technology Acceptance Model* (TAM) dan *Theory of Planned Behavior* (TPB). Pengumpulan data yang dilakukan oleh peneliti dengan menyebarkan kuesioner sebanyak 100 kuesioner yang dibagikan langsung ke pemilik usaha maupun karyawan pada bagian sistem informasi akuntansi pada UMKM yang ada di Kota Semarang. Dari hasil kuesioner tersebut terdiri dari 58 responden berjenis kelamin perempuan dan 42 responden berjenis kelamin laki-laki. Analisis perhitungan dilakukan dengan menggunakan *software* AMOS versi 22. Hasil dari pengujian hipotesis dalam penelitian adalah 3 hipotesis yang diterima yaitu kemudahan penggunaan persepsian berpengaruh terhadap kegunaan persepsian, kegunaan persepsian berpengaruh terhadap minat penggunaan dan minat penggunaan berpengaruh terhadap penggunaan aktual. Sedangkan terdapat 5 hipotesis yang ditolak yaitu kemudahan penggunaan persepsian dan kegunaan persepsian yang tidak berpengaruh terhadap sikap, sikap tidak berpengaruh terhadap minat penggunaan, norma subjektif tidak berpengaruh terhadap minat penggunaan, kontrol perilaku tidak berpengaruh terhadap minat penggunaan, minat penggunaan tidak berpengaruh terhadap penggunaan aktual.

Kata Kunci : *Technology Acceptance Model* (TAM), *Theory of Planned Behavior* (TPB), Sistem Informasi Akuntansi

Abstract

Study the factors that influence behavioral interest in the use of technology – based accounting information systems using Technology Acceptance Model Theory (TAM) and Planned Behavior Theory (TPB). Data collection was carried out by researchers by distributing questionnaires totaling 100 questionnaires distributed directly to business owners and employees in the accounting information system at UMKM in Semarang City. The results of the questionnaire consisted of 58 respondents who were female and 42 respondents who were male. Calculation analysis was performed using AMOS software version 22. The results of hypothesis testing in the study were 3 accepted hypotheses namely perceived ease of use affects the perceived usefulness, perceived usefulness influences the usage interest and the usage interest influences the actual use. While there are 5 hypotheses that are rejected, namely ease of use of perceived and perceived usefulness that does not affect attitudes, attitudes do not affect interest in use, subjective norms do not affect interest in use, behavioral control does not affect interest in use, interest in use does not affect actual use.

Keywords: *Technology Acceptance Model (TAM), Theory of Planned Behavior (TPB), Accounting Information System*

