

**PENGARUH SIFAT KEPRIBADIAN AGREEABLENESS,
MACHIAVELLIANISME, INTERNAL LOCUS OF CONTROL DAN
EKSTERNAL LOCUS OF CONTROL TERHADAP MANIPULASI
AKUNTANSI**



SKRIPSI

**DIAJUKAN KEPADA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
SEBAGAI SALAH SATU SYARAT MEMPEROLEH GELAR
SARJANA STRATA SATU DALAM ILMU AKUNTANSI SYARIAH**

**SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA**

OLEH :

**AINI SWASTIKA RANNY
NIM : 15840051**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA
2019**

**PENGARUH SIFAT KEPERIBADIAN AGREEABLENESS,
MACHIAVELLIANISME, INTERNAL LOCUS OF CONTROL DAN
EKSTERNAL LOCUS OF CONTROL TERHADAP MANIPULASI
AKUNTANSI**



SKRIPSI

**DIAJUKAN KEPADA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
SEBAGAI SALAH SATU SYARAT MEMPEROLEH GELAR
SARJANA STRATA SATU DALAM ILMU AKUNTANSI SYARIAH**

OLEH:

AINI SWASTIKA RANNY

NIM : 15840051

PEMBIMBING:

Dr. IBI SATIBI, S.H.I., M.Si.

NIP: 19770910 200901 1 011

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA
2019**



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
Jl. Marsda Adisucipto Telp. (0274) 550821, 512474 Fax. (0274) 586117 Yogyakarta 55281

PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Nomor: : B-1291/ Un.02/ DEB/ PP.00.9/05/2019

Tugas Akhir dengan judul **"Pengaruh Sifat Kepribadian Agreeableness, Machiavellianisme, Internal Locus of Control dan Eksternal Locus of Control Terhadap Manipulasi Akuntansi"**.

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Aini Swastika Ranny
Nomor Induk Mahasiswa : 15840051
Telah diujikan pada : 26 April 2019
Nilai ujian Tugas Akhir : A
dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

TIM UJIAN TUGAS AKHIR

Ketua Sidang

Dr. Ibi Satibi, S.H.I., M.Si
NIP:19770910 200901 1 011

Penguji I

M. Arsyadi Ridha, SE., M.SC., Ak.CA
NIP: 19830419 201503 1 002

Penguji II

Dr. H. Slamet Haryono, SE., M.Si
NIP: 19761231 200003 1 005

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Yogyakarta, 6 Mei 2019

UIN Sunan Kalijaga
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
DEKAN



Dr. H. Syaiful Mahmadah Hanafi, S.Ag., M.Ag.
NIP: 19670518 199703 1 003



Scanned with
CamScanner



Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga FE-UINSK-BM-05-03/RO

SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI

Hal : Skripsi Saudari Aini Swastika Ranny

Kepada.

Yth. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

Di Yogyakarta

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

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

Nama : Aini Swastika Ranny

NIM : 15840051

Judul Skripsi : "Pengaruh Sifat Kepribadian *Agreeableness*, *Machiavellianisme*, *Internal Locus of Control* dan *Eksternal Locus of Control* Terhadap Manipulasi Akuntansi"

Sudah dapat diajukan kembali kepada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan/Program Studi Akuntansi Syariah Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu dalam Ilmu Ekonomi Islam.

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

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 12 April 2019

Pembimbing

Dr. Ibi Satibi, S.H.I., M.Si.

NIP. 19770910 200901 1 011

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aini Swastika Ranny

NIM : 15840051

Prodi : Akuntansi Syariah

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul "**Pengaruh Sifat Kepribadian Agreeableness, Machiavellianisme, Internal Locus of Control dan Eksternal Locus of Control Terhadap Manipulasi Akuntansi**" adalah benar-benar merupakan hasil karya penulis sendiri, bukan duplikasi ataupun saduran dari karya orang lain kecuali pada bagian yang telah dirujuk dan disebut dalam *body note* dan daftar pustaka. Apabila di lain waktu terbukti adanya penyimpangan dalam karya ini, maka tanggung jawab sepenuhnya ada pada penulis.

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dimaklumi.

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Yogyakarta, 9 April 2019

Penulis



Aini Swastika Ranny

NIM. 15840051



Scanned with
CamScanner

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai civitas akademik UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aini Swastika Ranny
NIM : 15840051
Program Studi : Akuntansi Syariah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*non-exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Pengaruh Sifat Kepribadian *Agreeableness*, *Machiavellianisme*, *Internal Locus of Control* dan *Eksternal Locus of Control* Terhadap Manipulasi Akuntansi”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif ini, UIN Sunan Kalijaga berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Yogyakarta

Pada tanggal: 9 April 2019

Yang menyatakan

(Aini Swastika Ranny)

MOTTO

“Bersemangatliah melakukan hal yang bermanfaat untukmu dan meminta tolonglah pada Allah, serta janganlah engkau malas”
(HR Muslim No. 2664)



PERSEMBAHAN

Karya ini saya persembahkan kepada:

Ayah dan Ibu Tercinta

(Ayahanda Supriyanta dan Ibu Susi Eni Wati)

Kakak dan Adik Tersayang

(Riska dan Aura)

Mbah Kakung dan Mbah Putri Ku dan Semua Keluarga Ku

Yang selalu mendukung dan memberi doa kepada saya, semoga Allah
selalu melindungi dan memberi kebahagiaan kepada mereka semuanya
aamiin..



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

PEDOMAN TRANSLITERASI

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB LATIN

Transliterasi kata-kata arab yang dipakai dalam penyusunan skripsi ini berpedoman pada Surat Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 158/1987 dan 0543b/U/1987.

A. Konsonan Tunggal

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Nama
ا	Alif	Tidak dilambangkan	tidak dilambangkan
ب	Bāʿ	b	Be
ت	Tāʿ	t	Te
ث	Ṡāʿ	ṣ	es (dengan titik diatas)
ج	Jim	j	Je
ح	Ḥāʿ	ḥ	ha (dengan titik di bawah)
خ	Khāʿ	kh	ka dan ha
د	Dāl	d	De
ذ	Ẓāl	ẓ	zet (dengan titik di atas)
ز	Rāʿ	r	Er
ش	Zai	z	Zet
ض	Sin	s	Es
غ	Syin	sy	es dan ye
ص	Ṣād	ṣ	es (dengan titik di bawah)
ض	Ḍad	ḍ	de (dengan titik di bawah)

ص	Ṣād	ṣ	es (dengan titik di bawah)
ض	Ḍad	ḍ	de (dengan titik di bawah)
ط	Ṭāʿ	ṭ	te (dengan titik di bawah)
ظ	Ẓāʿ	ẓ	zet (dengan titik di bawah)
ع	„Ain	„	koma terbalik di atas
غ	Gain	g	Ge
ف	Fāʿ	f	Ef
ق	Qāf	q	Qi
ك	Kāf	k	Ka
ه	Lām	l	„el
م	Mim	m	„en
ن	Nūn	n	„en
و	Waw	w	W
ح	Hāʿ	h	Ha
ء	Hamzah	ʿ	Apostrof
ي	Ya	y	Ye

B. Konsonan Rangkap karena Syaddah Ditulis Rangkap

زَعَدَح	Ditulis	<i>Mutaʿaddidah</i>
عَح	Ditulis	<i>„iddah</i>

C. TaʿMarbuttah

Semua *taʿ* marbuttah ditulis dengan *h*, baik berada pada kata tunggal ataupun berada di tengah penggabungan kata (kata yang diikuti

oleh kata sandang “al”). Ketentuan ini tidak diperlukan bagi kata-kata arab yang sudah terserap dalam bahasa Indonesia, seperti shalat, zakat dan sebagainya kecuali dikehendaki kata aslinya.

حَنَخ	Ditulis	<i>Hikmah</i>
جَصْخ	Ditulis	<i>Jizyah</i>
حَسْإِخْالْأَوْلَاءِ	Ditulis	<i>Karāmah al-aulyā'</i>

D. Vokal Pendek dan Penerapannya

—	Fathah	Ditulis	<i>a</i>
—	Kasrah	Ditulis	<i>i</i>
—	Dammah	Ditulis	<i>u</i>
فَعَوَ	Fathah	Ditulis	<i>Fa'ala</i>
ذُهِنَ	Kasrah	Ditulis	<i>Zukira</i>
رَبْتُ	Dammah	Ditulis	<i>Yazhabu</i>

E. Vokal Panjang

fathah + alif	Ditulis	<i>A</i>
جَبِيحْ	Ditulis	<i>Jāhiliyyah</i>
fathah + alif layyinah	Ditulis	<i>A</i>
رَعْ	Ditulis	<i>Tansā</i>
kasrah + ya" mati	Ditulis	<i>I</i>
مَسْ	Ditulis	<i>Karīm</i>
dhammah + wawu mati	Ditulis	<i>U</i>
فَسْضْ	Ditulis	<i>Furōd</i>

F. Vokal Rangkap

fathah + ya" mati	Ditulis	<i>Ai</i>
ثُنْ	Ditulis	<i>bainakum</i>
fathah + wawu mati	Ditulis	<i>Au</i>
قَهْ	Ditulis	<i>qaul</i>

G. Vokal Pendek yang Berurutan dalam Satu Kata yang Dipisahkan dengan Apostof

أَنْتُمْ	Ditulis	<i>a'antum</i>
أَعِدَّ د	Ditulis	<i>u'iddat</i>
يُثْنِ سِرْ	Ditulis	<i>la'in syakartum</i>

H. Kata Sandang Alif + Lam

1. Bila diikuti huruf *qamariyyah* maka ditulis menggunakan huruf awal "al"

أَيُّ قَسْ	Ditulis	<i>Al-Qur'ān</i>
أَيُّ قَبْضِ	Ditulis	<i>Al-Qiyās</i>

2. Bila diikuti huruf *Syamsiyyah* maka ditulis sesuai dengan huruf pertama *Syamsiyyah* tersebut

أَيُّ عَبْءِ	Ditulis	<i>as-Samā'</i>
أَيُّ شَطِّ	Ditulis	<i>asy-Syams</i>

I. Penulisan Kata-Kata dalam Rangkaian Kalimat

ذَايُ قَسْ ضْ	Ditulis	<i>Zawi al-Furūd</i>
أَوَايُ عْ خْ	Ditulis	<i>Ahl as-sunnah</i>

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbil,,alamin, segala puja dan puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT. Atas nikmat, hidayah serta karunia-Nya pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi atau tugas akhir ini dengan sebaik-baiknya. Shalawat serta salam selalu penulis haturkan kepada Nabi Muhammad SAW, yang senantiasa penulis tunggu syafaatnya di yaumul qiyamah nanti. Setelah melalui proses yang cukup panjang, Alhamdulillah skripsi atau tugas akhir ini dapat diselesaikan meskipun masih jauh dari kesempurnaan.

Penelitian ini merupakan tugas akhir pada Program Studi Akuntansi Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Drs. K.H. Yudian Wahyudi, M.A., Ph.D., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
2. Bapak Dr. H. Syafiq Mahmadah Hanafi, M.Ag., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
3. Bapak Dr. Abdul Haris, M.Ag, selaku Ketua Program Studi Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
4. Bapak M. Arsyadi Ridha, S.E., M.Sc., selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing dari awal proses perkuliahan hingga akhir.
5. Bapak Dr. Ibi Satibi, S.H.I., M.Si., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah membimbing, mengarahkan, memberikan kritik dan saran serta memberikan motivasi selama menyusun skripsi ini.
6. Seluruh Dosen Program Studi Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta yang telah memberi pengetahuan dan wawasan untuk penulis selama menempuh pendidikan.

7. Teman-teman Program Studi Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta dan IAIN Surakarta yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk menjadi responden.
8. Orang tua tercinta Bapak Supriyanta dan Ibu Susi Eni Wati, kakak dan adik tersayang Riska Widyastuti dan Fauziah Aura Maulida, serta seluruh keluarga atas segala doa, motivasi, dukungan dan kasih sayang yang diberikan kepada penulis.
9. Sahabat saya tercinta Roma, Isna, Kirana, Esti, Felda, Ariffa dan sahabat grup jajan Aldy, Fawwaz, Roni, Rokib, Anton, Ibnu, Rafli yang setia menemani, mendukung, mendengar keluh kesah selama menempuh pendidikan dan banyak membantu dalam penelitian ini semoga kita selalu menjadi teman dan sahabat sampai di Surga nanti Aamiin.
10. Seluruh teman-teman Akuntansi Syariah 2015, khususnya AKS B yang telah bersama-sama menempuh pendidikan di bangku kuliah, semoga sukses selalu.
11. Sahabat-sahabat KKN 96 kelompok 239 Mojosari, Jetis, Saptosari, Gunungkidul Wahyu, Shofi, Adani, Azri, Pandu, Lathif, Zen, Faiq yang telah menjadi teman satu atap selama dua bulan, terutama untuk Khusnul Khotimah yang banyak membantu saya dalam penelitian ini.
12. Nur Hidayah teman baru saya dari IAIN Surakarta yang sudah banyak membantu kelancaran penelitian saya selama di Solo.
13. Semua yang telah mendukung dan mendoakan saya yang tidak bisa disebutkan satu per satu. Semoga Allah SWT membalas kebaikan mereka semua dengan karunia-Nya, serta semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Aamiin Ya Rabbal Alaamiin.

Yogyakarta, 9 April 2019

Aini Swastika Ranny

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
PEDOMAN TRANSLITERASI	viii
KATA PENGANTAR.....	xii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
ABSTRAK	xx
ABSTRACT	xxi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan dan Kegunaan Penelitian	9
D. Sistematika Pembahasan	10
BAB II LANDASAN TEORI	12
A. Landasan Teori.....	12
1. Teori Manajemen Laba	12
a. Pengertian Manajemen Laba	12
b. Pola-Pola Manajemen Laba.....	13
c. Faktor yang Mendukung Manajemen Laba.....	14
d. Manajemen Laba dalam Pandangan Islam	15
2. Teori Kepribadian Lima Besar	17
a. Pengertian Kepribadian	17
b. Dimensi-dimensi Teori Kepribadian	18
c. Faktor-faktor Kepribadian	18

d. Sifat Kepribadian dalam Pandangan Islam.....	20
3. Teori <i>Machiavellianisme</i>	21
a. Pengertian <i>Machiavellianisme</i>	21
b. Faktor-faktor <i>Machiavellianisme</i>	23
c. Sifat <i>Machiavellianisme</i> dalam Pandangan Islam.....	23
4. Teori <i>Locus of Control</i>	24
a. Pengertian <i>Locus of Control</i>	24
b. Dimensi-dimensi <i>Locus of Control</i>	26
c. Faktor yang Mempengaruhi <i>Locus of Control</i>	27
d. <i>Locus of Control</i> dalam Pandangan Islam.....	28
B. Telaah Pustaka	30
C. Pengembangan Hipotesis	32
1. Hubungan <i>Agreeableness</i> dengan Manipulasi Akuntansi.....	32
2. Hubungan <i>Machiavellianisme</i> dengan Manipulasi Akuntansi.....	34
3. Hubungan <i>Internal Locus of Control</i> dengan Manipulasi Akuntansi	35
4. Hubungan <i>Eksternal Locus of Control</i> dengan Manipulasi Akuntansi	37
D. Kerangka Pemikiran.....	39
BAB III METODE PENELITIAN	40
A. Jenis Penelitian.....	40
B. Populasi dan Sampel	40
C. Data dan Teknik Pemerolehan Data.....	43
D. Definisi Operasional Variabel.....	45
E. Teknik Analisis Data.....	48
1. Model Pengukuran atau <i>Outer Model</i>	48
2. Model Struktural atau <i>Inner Model</i>	50
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	51
A. Deskripsi Objek Penelitian.....	51
B. Analisis Data	52
1. Uji <i>Outer Model</i>	52
a. Uji Validitas	53

b. Uji Reliabilitas	56
2. Uji <i>Inner Model</i>	57
a. R-Square	57
b. Uji Hipotesis	58
C. Pembahasan	59
1. <i>Agreeableness</i> terhadap Manipulasi Akuntansi.....	59
2. <i>Machiavellianisme</i> terhadap Manipulasi Akuntansi	61
3. <i>Internal Locus of Control</i> terhadap Manipulasi Akuntansi	63
4. <i>Eksternal Locus of Control</i> terhadap Manipulasi Akuntansi.....	65
5. Pembahasan Perspektif Ekonomi Islam	67
BAB V PENUTUP	70
A. Kesimpulan	70
B. Implikasi	71
C. Saran.....	72
D. Keterbatasan.....	73
DAFTAR PUSTAKA.....	74
LAMPIRAN.....	80

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
 YOGYAKARTA

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1: Perusahaan yang Diduga Melakukan Manipulasi Akuntansi	2
Tabel 3.1: Hasil Uji Pilot Test.....	44
Tabel 3.2: Definisi Operasional Variabel.....	46
Tabel 3.3: Skala Likert Variabel X	47
Tabel 3.4: Skala Likert Variabel Y	47
Tabel 4.1: Daftar Kuesioner.....	51
Tabel 4.2: Profil Responden.....	52
Tabel 4.3: Hasil Output <i>Loading Factor</i>	53
Tabel 4.4: Nilai Akar Kuadrat AVE dan Koefisien Korelasi	55
Tabel 4.5: <i>Composite Reability</i>	56
Tabel 4.6: <i>Cronbach's Alpha</i>	57
Tabel 4.7: Nilai <i>R-Square</i>	57
Tabel 4.8: Hasil Penelitian.....	58



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1: Kerangka Berpikir Pengaruh X terhadap Y	39
Gambar 4.1: Hasil Output Model Penelitian.....	59



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Kuesioner Penelitian.....	80
Lampiran 2: Tabulasi Data.....	84
Lampiran 3: Uji Outer Model	99
Lampiran 4: Uji Inner Model	102
Lampiran 5: Uji Hipotesis.....	103
Lampiran 6: Hasil Output Model WarpPLS 6.0	103
Lampiran 7: Dokumentasi Bukti Penelitian	104
Lampiran 8: Curriculum Vitae.....	106



ABSTRAK

Tindakan manipulasi akuntansi sering kali dilakukan untuk mencapai tujuan tertentu. Secara teoritik hal ini dianggap objektifikasi akuntansi itu sendiri. Meski demikian, dalam praktiknya, manipulasi akuntansi dilakukan dengan dukungan faktor internal dan eksternal yang mendorong seseorang melakukan manipulasi akuntansi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis persepsi mahasiswa tentang manipulasi akuntansi dengan sifat kepribadian yang mempengaruhinya. Variabel sifat kepribadian dalam penelitian ini ada empat yaitu *agreeableness*, *machiavellianisme*, *internal locus of control* dan *eksternal locus of control*. Penelitian ini dilakukan dengan metode survei dengan menggunakan media kuesioner. Populasi dalam penelitian ini adalah mahasiswa akuntansi syariah UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta dan IAIN Surakarta. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan metode *purposive sampling*. Metode analisis data dalam penelitian ini yaitu uji validitas, uji reliabilitas, uji *R-square*, dan uji hipotesis dengan menggunakan alat uji WarpPLS versi 6.0. Adapun hasil penelitian ini menunjukkan bahwa *agreeableness* berpengaruh negatif signifikan terhadap manipulasi akuntansi dengan nilai *p-value* sebesar 0,001 dan *path coefficient* sebesar -0,201. *Machiavellianisme* berpengaruh positif signifikan terhadap manipulasi akuntansi dengan nilai *p-value* sebesar 0,004 dan *path coefficient* sebesar 0,180. *Internal locus of control* berpengaruh positif signifikan terhadap manipulasi akuntansi dengan nilai *p-value* sebesar 0,025 dan *path coefficient* sebesar 0,131. *Eksternal locus of control* berpengaruh positif signifikan terhadap manipulasi akuntansi dengan nilai *p-value* sebesar 0,008 dan *path coefficient* sebesar 0,161. Hasil penelitian ini secara teoritik berimplikasi pada etika moral mahasiswa yang belum tumbuh dengan baik di lingkungan kampus maupun keluarga. Moralitas mahasiswa dihadapkan pada upaya menghindari perilaku tidak etis seperti manipulasi akuntansi. Oleh karena itu, penelitian ini merekomendasikan tentang pentingnya peninjauan ulang mengenai etika moral mahasiswa program studi akuntansi syariah.

Kata kunci: *Agreeableness*, *Machiavellianisme*, *Internal Locus of Control*, *Eksternal Locus of Control* dan Manipulasi Akuntansi.

ABSTRACT

The act of accounting manipulation is often done to achieve certain goals. Theoretically this is considered the accounting objectification it self. However, in practice, accounting manipulation is done with the support of internal and external factors that encourage someone to do accounting manipulation. This study aims to analyze students' perceptions of accounting manipulation with the personality traits that influence it. Variables of personality traits in this study are four, namely agreeableness, machiavellianism, internal locus of control and external locus of control. This research was conducted by survey method using questionnaire media. The population in this study were students of Islamic accounting UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta and IAIN Surakarta. The sampling technique in this study used a purposive sampling method. The method of data analysis in this study is the validity test, reliability test, R-square test, and hypothesis testing using the WarpPLS version 6.0 test tool. The results of this study indicate that agreeableness has a significant negative effect on accounting manipulation with a p-value of 0.001 and a coefficients path of -0.201. Machiavellianism has a significant positive effect on accounting manipulation with a p-value of 0.004 and a coefficient path of 0.180. Internal locus of control has a significant positive effect on accounting manipulation with a p-value of 0.025 and a coefficients path of 0.131. External locus of control has a significant positive effect on accounting manipulation with a p-value of 0.008 and coefficients path of 0.161. The results of this study theoretically have implications for the moral ethics of students who have not grown well in the campus or family environment. Student morality is faced with efforts to avoid unethical behavior such as accounting manipulation. Therefore, this study recommends the importance of a review of the moral ethics of sharia accounting study program students.

Keywords: Agreeableness, Machiavellianism, Internal Locus of Control, External Locus of Control and Accounting Manipulation.

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Tindakan manipulasi sudah sangat sering didengar dikalangan perusahaan, instansi maupun mahasiswa. Ketika informasi akuntansi dimanipulasi untuk menyesatkan pengguna terkait posisi dan kinerja keuangan organisasi yang sebenarnya, konsekuensi negatif dapat terjadi untuk banyak pemangku kepentingan (Horvat, 2018). Hal ini didukung dengan adanya berbagai kasus manipulasi akuntansi yang ada di Indonesia maupun di dunia.

Kasus manipulasi yang belum lama terjadi adalah kasus manipulasi laporan keuangan yang dilakukan oleh Toshiba pada tahun 2015. Komite independen mengungkapkan bahwa kondisi keuangan perusahaan tersebut berbeda dengan hasil temuan komite independen. Kondisi keuangan Toshiba diduga menyimpang karena terjadi penggelembungan laba hingga US\$ 1,2 miliar selama tujuh tahun (Hantono, 2018).

Tuanakotta (2014) menyebutkan terdapat 10 kasus manipulasi terbesar yang ada di dunia. Diantaranya adalah kasus Waste Management (1998), Enron (2001), WorldCom (2002), Tyco (2002), HealthSouth (2003), FreddieMac (2003), American Insurance Group (2005), Lehman Brothers (2008), Bernie Madoff (2008) dan Satyam (2008) yang berjatuhan satu per satu. Beberapa kasus tersebut merupakan kasus paling terkenal dalam dua dekade terakhir ini miliaran hilang oleh pemegang

saham, kreditur, dan karyawan karena manajemen yang buruk tersembunyi di balik pelaporan keuangan yang dimanipulasi (Horvat, 2018). Selain itu masih banyak lagi kasus manipulasi akuntansi yang masih belum ditemukan.

Di Indonesia kasus manipulasi dalam beberapa tahun terakhir adalah kasus Bank Lippo (2002), PT. Kimia Farma Tbk (2002), PT. Ades Alfindo (2004), PT. KAI (2006) dan kasus manipulasi lainnya. Berikut adalah tabel data enam belas perusahaan yang diduga melakukan manipulasi akuntansi berdasarkan informasi dari buku, pemberitaan dan jurnal yang dipublikasi pada website:

Tabel 1.1 Perusahaan yang Diduga Melakukan Manipulasi Akuntansi

No	Perusahaan	Jenis	Uraian
1	Waste Management (1998)	Manipulasi Pendapatan	Melaporkan laba bohong-bohongan \$1,7 miliar (Tuanakotta, 2014).
2	Enron (2001)	Manipulasi Laporan Keuangan	Dugaan manipulasi yang dilakukan eksekutif Enron melalui lembaga auditornya dapat menaikan laba Enron mendekati AS \$1 miliar. Padahal petinggi Enron hanya menikmati laba semu (Fahmi, 2008).
3	WorldCom (2002)	Manipulasi Laporan Keuangan.	Manipulasi laporan keuangan senilai AS \$4 juta pada sisi pengeluaran (Fahmi, 2008).
4	Tyco (2002)	Manipulasi Laporan Keuangan	Mantan CEO Kozlowski dituduh menggelapkan pajak di New York senilai lebih dari AS \$1 miliar atas penjualan sekitar AS \$13,2 miliar (Fahmi, 2008).
5	HIH	Manipulasi Laporan Keuangan	Terjadi salah saji pada aset yang tidak diungkapkan oleh Arthur Andersen dalam jurnal penyesuaian akhir tahun, oleh karenanya salah saji tersebut tidak dimasukkan dalam penilaian atas kebenaran dan <i>fairness</i> pada laporan keuangan (Brennan & McGrath, 2007).

No	Perusahaan	Jenis	Uraian
6	Health South (2003)	Manipulasi Laporan Keuangan	Menggelembungkan laba sebesar \$1,4 miliar (Tuanakotta, 2014).
7	FreddieMac (2003)	Manipulasi Laporan Keuangan	Menggelembungkan laba sebesar \$5 miliar (Tuanakotta, 2014).
8	Xerox (2000)	Manipulasi Laporan Keuangan	Melakukan manipulasi laporan keuangan atas pendapatan perusahaan sebesar AS \$6 miliar (Fahmi, 2008).
9	Merck (2002)	Manipulasi Laporan Keuangan	Membukukan \$4 miliar laba yang sebenarnya tidak diperoleh (Utami, 2003)
10	American Insurance Group (2005)	Manipulasi Laporan Keuangan	<i>Massive accounting fraud</i> (\$3,9 miliar), <i>bid-ringing</i> , dan manipulasi harga saham (Tuanakotta, 2014).
11	Satyam (2008)	Manipulasi Pendapatan	Menggelembungkan pendapatan sebesar \$1,5 miliar (Tuanakotta, 2014).
12	Bank Lippo (2002)	Manipulasi Laporan Keuangan	Penerbitan laporan keuangan ganda yang memuat informasi yang berbeda (Sulistiawan et al., 2011).
13	PT. KAI (2006)	Manipulasi Laporan Keuangan	Memanipulasi laporan keuangan yang seharusnya perusahaan merugi mejadi laba. (https://irsan90.wordpress.com/2011/11/04/etika-profesi-akuntansi-dan-contoh-kasus/)
14	PT. Kimia Farma, Tbk (2002)	Manipulasi Laporan Keuangan	Adanya pengelembungan keuntungan dalam laporan keuangan pada semester I tahun 2002 sebesar Rp.32,7 miliar (Sulistiawan et al., 2011).
15	Toshiba (2015)	Manipulasi Laporan Keuangan	Melakukan kebohongan melalui <i>accounting fraud</i> sebesar 1,22 miliar dollar Amerika yang bertujuan untuk menghasilkan laba yang tidak sesuai dengan realita. (https://integrity-indonesia.com/id/blog/2017/09/14/skandal-keuangan-perusahaan-toshiba/)
16	PT Ades Alfindo (2004)	Manipulasi Laporan Keuangan	Adanya inkonsistensi pencatatan atas penjualan periode 2001-2004. Akibatnya, laporan keuangan yang disajikan pada 2001-2004 lebih tinggi dari apa yang seharusnya dilaporkan (Sulistiawan et al., 2011).

Alasan beberapa perusahaan besar tersebut melakukan manipulasi hampir serupa yaitu mempertahankan citra perusahaan dengan nilai laba yang ditinggikan agar investor tetap menaruh ketertarikan pada perusahaan. Selain itu dalam penelitian yang dilakukan oleh Rahma & Sofyani (2017) menyebutkan bahwa alasan seseorang melakukan manipulasi laporan keuangan adalah untuk meningkatkan laba karena diperlukan, adanya risiko dipecat jika tidak melakukan manipulasi laporan keuangan, mengharap adanya bonus atau insentif setelah melakukan manipulasi, dan manipulasi dianggap boleh dilakukan jika nilainya tidak terlalu besar. Sifat luas manipulasi akuntansi, disertai dengan konsekuensi negatifnya yang parah bagi individu, organisasi, ekonomi, dan masyarakat secara keseluruhan telah banyak yang mengakuinya sebagai sesuatu yang berbahaya dan tidak etis.

Setiap kejadian kecurangan pelaporan keuangan dimulai dengan pelanggaran etis dan merupakan masalah etika yang dihadapi profesi akuntansi (Dayanandan et al., 2012). Dampak dari manipulasi akuntansi sangat berpotensi merusak ekonomi, bisnis maupun dalam hal sosial. Dampak tersebut akan sangat merugikan bagi sebuah organisasi yang ada didalamnya karena tujuan dari suatu organisasi atau perusahaan adalah pembuatan laporan keuangan yang nantinya dapat dijadikan pedoman bagi investor untuk berinvestasi pada perusahaan tersebut.

Menurut PSAK No. 1 Tahun 2015, Laporan Keuangan adalah penyajian terstruktur dari posisi keuangan dan kinerja keuangan suatu

entitas. Pembuatan laporan keuangan tentunya terdapat aturan-aturan akuntansi yang berlaku. Tujuan utama dari aturan akuntansi adalah untuk memastikan pelaporan keuangan yang benar dan adil kepada para pengguna informasi akuntansi. Pelanggaran terhadap aturan-aturan ini, tidak peduli itu tujuan atau metode, bukan hanya pelanggaran norma-norma akuntan profesional tetapi juga merupakan pelanggaran multi universal etika atau prinsip moral, seperti tidak berbohong, tidak menipu, selalu jujur, dan lain-lain.

Akuntan merupakan orang yang menjalankan pekerjaan akuntansi sesuai dengan undang-undang No. 34 tahun 1954 tentang jabatan akuntan. Profesi akuntan umumnya dianggap memiliki reputasi integritas yang solid dan sangat dihormati oleh publik dalam hal menyiapkan laporan keuangan yang transparan, tepat waktu, dan dapat diandalkan (Fischer & Rosenzweig, 1995). Namun, reputasi akuntan baru-baru ini terguncang oleh jumlah penipuan akuntansi yang ada dan merusak kepercayaan seluruh pemangku kepentingan. Sementara disebutkan dalam UU Akuntan Publik pasal 30 yaitu akuntan publik dilarang melakukan manipulasi, membantu melakukan manipulasi, dan/atau memalsukan data yang berkaitan dengan jasa yang diberikan.

Proses pembuatan laporan keuangan ataupun pekerjaan akuntansi lainnya, seorang akuntan tentunya dipengaruhi oleh faktor internal dan eksternal yang ada dalam individu tersebut. Faktor internal yang ada misalnya adalah ciri kepribadian seorang akuntan dan faktor eksternal

dapat timbul dari lingkungan kerja maupun organisasi dimana akuntan bekerja. Menurut ulasan literatur tentang subjek asal psikologis moral perilaku individu mengungkapkan (terutama) ciri kepribadian dari lima besar yaitu *agreeableness* diidentifikasi oleh para peneliti berpotensi penting bagi etika dan moralitas individu (Walker, 1999). Oleh karena itu *agreeableness* digunakan sebagai variabel pertama dalam penelitian ini.

Ciri kepribadian lain yaitu *machiavellianisme*. Sifat *machiavellianisme* merupakan sifat yang negatif karena mengabaikan pentingnya integritas dan kejujuran dalam mencapai tujuan (Saputri & Wirama, 2015). Penelitian yang dilakukan oleh Hargis pada tahun 2006 membuktikan bahwa *machiavellianisme* terbukti secara signifikan berdampak pada semua perilaku yang tidak etis.

Machiavellianisme digunakan sebagai variabel kedua dalam penelitian. Penelitian empiris pada umumnya mengkonfirmasi dark triad (*machiavellianisme*, *narsisme*, dan *psikopati*) sebagai penentu penting pengambilan keputusan dan perilaku etis (Boyle et al., 2012). Individu yang memiliki sifat *machiavellianisme* tinggi sering ditemukan memiliki perilaku bermasalah secara etis seperti menipu, berbohong, curang, dan lain-lain (Schlenker, 2008). Sifat *machiavellianisme* ini penting untuk diteliti pada akuntan karena akuntan mempunyai tanggung jawab dalam meningkatkan integritas laporan keuangan (Saitri & Suryandari, 2017). *Locus of control* merupakan ciri kepribadian ketiga yang menggambarkan orientasi individu sehubungan dengan adanya keyakinan untuk mengambil

tanggung jawab atas apa yang terjadi pada hidup mereka (Horvat, 2018). Individu yang percaya apa yang terjadi pada mereka adalah konsekuensi dari kebetulan, keberuntungan, atau orang lain yang lebih kuat, hal tersebut dijelaskan sebagai individu yang memiliki orientasi *locus of control* eksternal. Individu yang percaya apa yang terjadi pada mereka adalah hasil tindakan/keputusan/perilaku mereka sendiri digambarkan sebagai memiliki orientasi *locus of control* internal (Horvat, 2018).

Alasan *locus of control* digunakan sebagai variabel dalam penelitian ini karena dalam penelitian yang dilakukan oleh (Cote et al., 2013) serta (Chan & Leung, 2006) secara empiris menghubungkan *locus of control* sebagai subjek manipulasi akuntansi. *Locus of control* telah dianggap sebagai salah satu karakter kepribadian yang lebih stabil dalam individu. Tinjauan literatur atas etika mengungkapkan bahwa *locus of control* sebagai sifat kepribadian yang memiliki efek pada etika pengambilan keputusan dan perilaku etis (Chan & Leung, 2006). Penelitian yang dilakukan oleh Dayanandan et al., (2012) menggunakan ciri kepribadian *machiavellianisme* dan *locus of control* sebagai variabel untuk menguji persepsi etis individu terhadap tindakan manajemen laba karena variabel tersebut berkaitan dengan pengambilan keputusan dan perilaku etis individu. Penelitian yang dilakukan oleh Horvat pada tahun 2018 terdapat tiga ciri kepribadian yang digunakan dalam penelitiannya yang berkaitan dengan manipulasi akuntansi, ciri kepribadian tersebut yaitu *agreeableness*, *machiavellianisme*, dan *locus of control*.

Penelitian ini pada dasarnya melanjutkan penelitian yang telah dilakukan oleh Horvat (2018). Penelitian ini berbeda dengan penelitian yang dilakukan oleh Horvat (2018) dalam hal pemisahan variabel *locus of control*. Variabel *locus of control* menjadi *internal locus of control* dan *eksternal locus of control*. Perbedaan lainya adalah objek penelitian yaitu Mahasiswa Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta dan Mahasiswa Akuntansi Syariah IAIN Surakarta dengan total sampel sebanyak 200 responden. Penelitian ini memfokuskan pada persepsi mahasiswa akuntansi syariah terhadap tindakan manipulasi akuntansi dengan sifat kepribadian yang mempengaruhinya.

Berdasarkan uraian latar belakang diatas maka penelitian ini mengambil judul “Pengaruh Sifat Kepribadian *Agreeableness*, *Machiavellianisme*, *Internal Locus of Control* dan *Eksternal Locus of Control* Terhadap Manipulasi Akuntansi”.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas rumusan masalah yang diambil adalah:

1. Apakah sifat kepribadian *Agreeableness* berpengaruh terhadap manipulasi akuntansi?
2. Apakah sifat kepribadian *Machiavellianisme* berpengaruh terhadap manipulasi akuntansi?

3. Apakah kepribadian *Internal Locus of Control* berpengaruh terhadap manipulasi akuntansi ?
4. Apakah kepribadian *Eksternal Locus of Control* berpengaruh terhadap manipulasi akuntansi ?

C. Tujuan dan Manfaat Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah di atas, penelitian ini memiliki tujuan sebagai berikut:

1. Untuk mengetahui apakah sifat kepribadian *Agreeableness* berpengaruh terhadap kecenderungan untuk melakukan manipulasi akuntansi.
2. Untuk mengetahui apakah sifat kepribadian *Machiavellianisme* berpengaruh terhadap kecenderungan untuk melakukan manipulasi akuntansi.
3. Untuk mengetahui apakah *Internal Locus of Control* berpengaruh terhadap kecenderungan untuk melakukan manipulasi akuntansi.
4. Untuk mengetahui apakah *Eksternal Locus of Control* berpengaruh terhadap kecenderungan untuk melakukan manipulasi akuntansi.

Dalam penelitian saat ini memiliki beberapa manfaat yaitu baik secara teoritis maupun manfaat secara praktis.

1. Manfaat Teoritis: penelitian ini diharapkan mampu menambah wawasan pengetahuan dan mengetahui bagaimana pengaruh sifat kepribadian *agreeableness*, *machiavellianisme*, *internal locus of control* dan *eksternal locus of control* terhadap manipulasi akuntansi.

2. Manfaat Praktis: penelitian ini diharapkan mampu memberikan informasi tambahan yang berguna bagi pembaca dan peneliti. Selain itu juga dapat memberikan informasi bagi penelitian selanjutnya mengenai sifat kepribadian yang mempengaruhi tindakan manipulasi akuntansi.

D. Sistematika Pembahasan

Sistematika pembahasan pada penelitian ini terdiri dari lima bab, yaitu:

Bab I merupakan pendahuluan. Bab ini berisi latar belakang masalah yang menjadi alasan mengapa penelitian ini dilakukan, selanjutnya rumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian dilakukan serta sistematika penulisan skripsi.

Bab II merupakan landasan teori. Bab ini menjelaskan teori yang mendasari variabel-variabel dalam penelitian, telaah pustaka dalam penelitian yang sejenis, kerangka berfikir dan pengembangan hipotesis.

Bab III merupakan metodologi penelitian yang digunakan dalam penelitian ini. Bab ini berisi jenis penelitian, populasi dan sampel, data dan teknik pemerolehan data, definisi operasional variabel dan teknik analisis data.

Bab IV merupakan pembahasan hasil penelitian yang dilakukan. Bab ini berisi tentang pembahasan dan analisis dari pengolahan data penelitian yang dianalisis menggunakan WarpPLS versi 6.0, analisis tersebut diinterpretasikan terhadap hasil pengolahan data dengan

menggunakan teori yang ada dan sekaligus pembuktian hipotesis yang sudah dibuat.

Bab V merupakan penutup. Bab ini memuat kesimpulan penelitian yang mewakili isi serta hasil penelitian, saran, implikasi dan keterbatasan yang dapat digunakan oleh penelitian selanjutnya, instansi maupun masyarakat.



BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan pembahasan pada bab sebelumnya, penelitian ini memiliki kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil uji hipotesis pertama menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan dan negatif antara *agreeableness* dengan manipulasi akuntansi dengan nilai *p-value* sebesar 0,001. Hal ini berarti bahwa semakin tinggi seseorang dengan kepribadian *agreeableness* maka semakin rendah kecenderungan orang tersebut melakukan manipulasi akuntansi. Sebaliknya, semakin rendah seseorang dengan kepribadian *agreeableness* maka semakin tinggi kecenderungan untuk melakukan manipulasi akuntansi.
2. Hasil uji hipotesis kedua menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan dan positif antara *machiavellianisme* dengan manipulasi akuntansi dengan nilai *p-value* sebesar 0,004. Hal ini berarti bahwa semakin tinggi seseorang dengan kepribadian *machiavellianisme* maka semakin tinggi juga kecenderungan orang tersebut melakukan manipulasi akuntansi.
3. Hasil uji hipotesis ketiga menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan dan positif antara *internal locus of control* dengan manipulasi akuntansi dengan nilai *p-value* sebesar 0,025. Hal ini berarti bahwa

semakin tinggi seseorang dengan kepribadian *internal locus of control* maka semakin tinggi juga kecenderungan orang tersebut melakukan manipulasi akuntansi.

4. Hasil uji hipotesis keempat menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan dan positif antara *eksternal locus of control* dengan manipulasi akuntansi dengan nilai *p-value* sebesar 0,008. Hal ini berarti bahwa semakin tinggi seseorang dengan kepribadian *eksternal locus of control* maka semakin tinggi juga kecenderungan orang tersebut melakukan manipulasi akuntansi.

B. Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian tersebut dapat dikemukakan implikasi secara teoritis dan praktis sebagai berikut:

1. Hasil penelitian ini memperlihatkan bahwa terdapat tiga sifat kepribadian yang memiliki hubungan positif terhadap manipulasi akuntansi. Hal ini menunjukkan bahwa kepribadian seseorang merupakan faktor penting dalam tindakan manipulasi akuntansi. Satu variabel yang memiliki tingkat signifikansi tertinggi adalah *machiavellianisme* yaitu sebesar 0,004. Secara teori sifat kepribadian *machiavellianisme* merupakan sifat yang menggambarkan individual dengan sifat pragmatis, menjaga jarak emosional, dan percaya bahwa untuk mendapatkan hasil dapat membenarkan segala cara (Wibowo, 2015). Dalam konteks penelitian ini, etika moral mahasiswa dapat dinyatakan belum tumbuh dengan baik di lingkungan kampus maupun

keluarga. Moralitas mahasiswa dengan demikian dihadapkan pada upaya menghindari perilaku tidak etis seperti manipulasi akuntansi.

2. Hasil penelitian ini memberikan implikasi pada program studi akuntansi syariah untuk melakukan peninjauan ulang mengenai etika moral mahasiswa program studi akuntansi syariah. Terutama peninjauan ulang mata kuliah yang menyangkut etika moral mahasiswa dan mata kuliah ekonomi Islam lainnya. Perkuliahan dilakukan tidak semata-mata untuk memenuhi administrasi akademik, namun juga memiliki perhatian terhadap penguatan etik moral mahasiswa. Penguatan etika moral mahasiswa dapat melalui program-program penguatan karakter dan moralitas mahasiswa. Program tersebut berguna untuk menumbuhkan integritas dan akuntabilitas mahasiswa yang nantinya akan tumbuh menjadi seorang akuntan. Peninjauan juga diperlukan dalam mata kuliah akuntansi yang menyangkut objektivitas dan akuntabilitas mahasiswa agar dapat mencapai *good governance*. Seperti mata kuliah pengauditan yang membahas tentang kecurangan dalam pelaporan keuangan.

C. Saran

Berdasarkan kesimpulan dan implikasi yang diperoleh dalam penelitian, penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Penelitian selanjutnya sebaiknya menggunakan atau menambahkan lebih banyak variabel sifat kepribadian lainnya, seperti contoh sifat-sifat

yang memiliki potensi untuk menjadi penentu pengambilan keputusan etis seorang individu ataupun ciri kepribadian lainnya.

2. Penelitian selanjutnya penulis merekomendasikan untuk melakukan penelitian ulang di tahun yang berbeda pada populasi dan sampel yang berbeda. Penelitian pada tema yang sama bisa dilakukan dikalangan mahasiswa akuntansi non syariah.
3. Penelitian selanjutnya diharapkan untuk menggunakan kuesioner yang mudah dipahami oleh responden agar mendapatkan hasil data yang lebih baik.

D. Keterbatasan

Penelitian ini telah diusahakan dan dilaksanakan sesuai dengan prosedur ilmiah, namun demikian masih memiliki keterbatasan yaitu:

1. Hanya dua instansi yang menjadi sampel penelitian.
2. Faktor-faktor yang mempengaruhi manipulasi akuntansi dalam penelitian ini hanya terdiri dari empat variabel, yaitu *agreeableness*, *machiavellianisme*, *internal locus of control* dan *eksternal locus of control*, sedangkan masih banyak faktor lain yang mempengaruhi manipulasi akuntansi.

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Qur'an Al-Karim Terjemah Per Kata. (2013). *Al-Qur'an Terjemah Per Kata Asbabun Nuzul dan Tafsir Bil Hadits*. Bandung: Semesta Al-Qur'an.
- Assih, P., & Gudono, M. (2000). Hubungan Tindakan Perataan Laba dengan Reaksi Pasar atas Pengumuman Informasi Laba Perusahaan yang Terdapat di Bursa Efek Jakarta. *Jurnal Riset Akuntansi Indonesia*, 3(1), 35–53.
- Belkaoui, A. R. (2006). *Teori Akuntansi* (5th ed.). Jakarta: Salemba Empat.
- Benet-martinez, V., & John, O. P. (1998). Los Cinco Grandes Across Cultures and Ethnic Groups : Multitrait Multimethod Analyses of the Big Five in Spanish and English. *Journal of Personality and Social Psychology*, 75(3), 729–750.
- Beu, D., & Buckley, M. R. (2001). The Hypothesized Relationship Between Accountability and Ethical Behavior. *Journal of Business Ethics*, 34, 57–58.
- Boyle, E. H. O., Forsyth, D. R., Banks, G. C., & Mcdaniel, M. A. (2012). A Meta-Analysis of the Dark Triad and Work Behavior : A Social Exchange Perspective. *Journal of Applied Psychology*, 97(3), 557–579.
- Brennan, N. M., & McGrath, M. (2007). Financial Statement Fraud: Incidents, Methods and Motives. *Australian Accounting Review*, 17(2), 49–61.
- Chan, S. Y. S., & Leung, P. (2006). The Effects of Accounting Students' Ethical Reasoning and Personal Factors on Their Ethical Sensitivity. *Managerial Auditing Journal*, 21(4), 436–457.
- Christie, R., & Geis, F. (1970). *Studies in Machiavellianism*. New York: Academic Press.
- Cote, J., Latham, C. K., & Sanders, D. (2013). Ethical Financial Reporting Choice: The Influence of Individual Characteristics. *Advances in Accounting Behavioral Research*, 16, 115–158.
- Dayanandan, A., Donker, H., & Lin, K.-Y. (2012). Ethical Perceptions on Earnings Management. *J. Behavioural Accounting and Finance*, 3(4), 163–187.
- Fahmi, I. (2008). *Analisis Kredit dan Fraud Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif* (Pertama.). Bandung: P.T Alumnii.
- Feist, J., Feist, G. J., & Roberts, T. (2018). *Teori Kepribadian*. Jakarta: Salemba Empat.
- Fischer, M., & Rosenzweig, K. (1995). Attitudes of Students and Accounting Practitioners Concerning the Ethical Acceptability of Earnings Management. *Journal of Business Ethics*, 14, 433–444.
- Furnham, A., Richards, S. C., & Paulhus, D. L. (2013). The Dark Triad of Personality : A 10 Year Review. *Social and Personality Psychology*, 7(3), 199–216.
- Ghozali, I. (2008). *Structural Equation Modeling Metode Alternatif dengan Partial Least*

- Square*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ghozali, I. (2011). *Structural Equation Modeling Metode Alternatif dengan Partial Least Square (PLS)*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gitosudarmo, I., & Sudita, I. N. (2014). *Perilaku Keorganisasian*. Yogyakarta: BPFE.
- Gulo, W. (2007). *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Grasindo.
- Hair, J. ., Sarstedt, M., Hopkins, L., & Kuppelwieser, V. . (2014). Partial Least Square Structural Equation Modeling (PLS-SEM) An Emerging Tool in Business Research. *European Business Review*, 26, 106–121.
- Hantono. (2018). Analisis Pendeteksian Financial Statement Fraud dengan Pendekatan Model Beneish pada Perusahaan BUMN. *Jurnal Riset Akuntansi Going Concern*, 13(3), 254–269.
- Hardiman, F. B. (2011). *Pemikiran-pemikiran yang Membentuk Dunia Modern*. Jakarta: Erlangga.
- Hargis, M.B. (2006) *A PxS Perspective on Perceptions of Corporate Transgressions: The Influence of Personality and Account Giving*, PhD dissertations, Wayne State University.
- Hartanto, O. (2016). Pengaruh Locus of Control, Tekanan Anggaran Waktu Komitmen Profesional, Terhadap Perilaku Disfungsional Auditor. *Jurnal Ekonomi Dan Keuangan*, 20(4), 473–490.
- Healy, P. M., & Wahlen, J. M. (1999). A Review of The Earnings Management Literature and Its Implication for Standard Setting. *American Accounting Association Accounting Horizons*, 13(4), 365–383.
- Hegarty, W. H., & Sims, H. P. (1978). Some Determinants of Unethical Decision Behavior: AN Experiment. *Journal of Applied Psychology*, 63(4), 451–457.
- Horvat, R. (2018). Impact of Selected Personality Traits on Accountants “ Attitudes Toward Accounts Manipulation : Evidence From Slovenia. *NASE GOSPODARSTVO OUR ECONOMY*, 64(3), 23–35.
- Ikatan Akuntansi Indonesia. PSAK No. 1 Tentang Laporan Keuangan– edisi revisi 2015. Penerbit Dewan Standar Akuntansi Keuangan: PT. Raja Grafindo.
- Irsan, Mochamad. (2011). “Etika Profesi Akuntansi dan Contoh Kasus”. <https://irsan90.wordpress.com/2011/11/04/etika-profesi-akuntansi-dan-contoh-kasus/>. Diakses tanggal 4 Januari 2019. Pukul 23.06.
- Iswanto, Y., Hadziq, M. F., Mardoni, Y., Sunarsih, N., Helmiatin, Kusuma, A. B., ... Hamdani, M. (2017). *Kewirausahaan dalam Multi Prespektif*. Tangerang Selatan: Universitas Terbuka.
- Jaenudin, U. (2012). *Psikologi Kepribadian*. Bandung: CV Pustaka Setia.

- Kanakriyah, R., Shanikat, M. M., & Freihat, A. R. (2017). Exploitation of Earnings Management Concept to Influence the Quality of Accounting Information: Evidence from Jordan. *Research Journal of Finance and Accounting*, 8(22), 53–65.
- Kartika, Indri & Wijayanti, Provita. (2007). *Locus of Control sebagai Antecedent Hubungan Kinerja Pegawai dan Penerimaan Perilaku Disfungsional Audit*. Simposium Nasional Akuntansi X, 1-37.
- Kreitner, R., & Kinicki, A. (2003). *Perilaku Organisasi* (Pertama.). Jakarta: Salemba Empat.
- Kustinah, S. (2017). Pengaruh Locus of Control dan Turnover Intention Terhadap Perilaku Disfungsional Serta Dampaknya Terhadap Kualitas Audit. *STAR – Study & Accounting Research*, 14(2), 13–31.
- Leary, M. R., Knight, P. D., & Barnes, B. D. (1986). Ethical Ideologies of the Machiavellian. *Personality and Social Psychology Bulletin*, 12(1), 75–80.
- Machiavelli, N. (1991). *Sang Penguasa Surat Seorang Negarawan kepada Pemimpin Republik* (Ketiga.). Jakarta: PT Gramedia.
- Murphy, P. R. (2012). Attitude, Machiavellianism and The Rationalization of Misreporting. *Accounting, Organizations and Society*, 37(4), 242-259.
- Pervin, L. A., Cervone, D., & John, O. P. (2012). *Psikologi Kepribadian: Teori dan Penelitian*. Jakarta: Kencana.
- Pinasti, Woro. (2011). *Pengaruh Self-Efficacy, Locus of Control, dan Faktor Demografis Terhadap Kematangan Karir Mahasiswa UIN Syarif Hidayatullah Jakarta*. Skripsi. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah.
- Priadana, H. M. S., & Muis, S. (2009). *Metodologi Penelitian Ekonomi dan Bisnis*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Pujaningrum, Intan & Sabeni, Arifin. (2012). *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Penerimaan Auditor Atas Penyimpangan Perilaku Dalam Audit*. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Rahma, N., & Sofyani, H. (2017). Kenapa Seseorang Melakukan Manipulasi Laporan Keuangan?: Studi dengan Pendekatan Skenario Kasus Dilema Etika. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan Islam*, 5(1), 31–46.
- Rahman, M., Moniruzzaman, M., & Sharif, J. (2013). Techniques , Motives and Controls of Earnings Management. *International Journal of Information Technology and Business Management*, 11(1), 22–34.
- Rahmawati. (2012). *Teori Akuntansi Keuangan* (Pertama.). Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Ramdhani, N. (2012). Adaptasi Bahasa dan Budaya Inventori Big Five. *Jurnal Psikologi*, 39(2), 189–207.
- Ristia, Hanum Yuniatika. (n.d) " Kepribadian Islam (Syakhshiyah Islamiyah)".

<https://www.academa.edu/16972681/KEPRIBADIAN>

_ISLAM_SYAKHSHIYAH_ISLAMIYAH_. Diakses pada 28 Desember 2018. Pukul 18.39 WIB.

- Robbins, S. P., & Judge, A. T. (2011). *Perilaku Organisasi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Rustiarini, N. W. (2013). Pengaruh Kompleksitas Tugas , Tekanan Waktu , dan Sifat Kepribadian pada Pengaruh Kompleksitas Tugas , Tekanan Waktu , dan Sifat Kepribadian pada Kinerja. *Makara Seri Humaniora*, 17(2), 126–138.
- Saitri, P. W., & Suryandari, N. N. A. (2017). Pengaruh Machiavellian, Pembelajaran Etika dan Sikap Etis Akuntan dan Mahasiswa Akuntansi di Denpasar. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Bisnis*, 2(1).
- Saputri, I. G. A. Y., & Wirama, D. G. (2015). Pengaruh Sifat Machiavellian dan Tipe Kepribadian pada Perilaku Disfungsional Auditor. *E-Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana*, 4(02), 70–86.
- Sari, E. V., & Isroah. (2011). Pengaruh Sifat Machiavellian dan Perkembangan Moral Terhadap Dysfunctional Behavior (Studi Kasus pada Mahasiswa S1 Akuntansi Angkatan 2011 Universitas Negeri Yogyakarta), 1–15.
- Sari, Kartika. (2017). “Skandal Keuangan Perusahaan Toshiba”. <https://integrity-indonesia.com/id/blog/2017/09/14/skandal-keuangan-perusahaan-toshiba/>. Diakses tanggal 4 Januari 2019. Pukul 23.08.
- Sarwono, J. (2013). *Statistik Multivariat Aplikasi untuk Riset Skripsi*. Yogyakarta: ANDI.
- Sarwono, J., & Suhayati, E. (2010). *Riset Akuntansi Menggunakan SPSS*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Schlenker, B. R. (2008). Integrity and Character: Implications of Principled and Expedient Ethical Ideologies. *Journal of Social Clinical Psychology*, 27(10), 1078–1125.
- Scott, W. R. (2003). *Financial Accounting Theory*. Toronto: Prentice Hall International Inc.
- Scott, W. R. (2011). *Financial Accounting Theory*. Canada: Person Prentice Hall.
- Sekaran, uma. (2006). *Metodologi Penelitian untuk Bisnis (Pertama.)*. Jakarta: Salemba Empat.
- Shihab, M. Q. (2002). *Tafsir Al Mishbah: Pesan, Kesan dan Keserasian Al Qur'an* (Vol. 1.). Jakarta: Lentera Hati.
- Shihab, M. Quraish. (2002). *Tafsir Al-Mishbah: Pesan, Kesan, dan Keserasian Al-Qur'an*. Vol 14. Jakarta: Lentera Hati.
- Singhapakdi, A., & Vitell, S. J. (1990). Marketing Ethics: Factors Influencing Perceptions of Ethical Problems and Alternatives. *Journal of Macromarketing*, 10(4), 4–18.

doi:10.1177/027614679001000102

- Sobirin, A. (2014). *Materi Pokok Perilaku Organisasi*. Tangerang Selatan: Universitas Terbuka.
- Sofyandi, H., & Garniwa, I. (2007). *Perilaku Organisasional*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sofyani, H., & Pramita, Y. D. (2013). Otoritas Atasann, Retaliasi dan Locus of Control sebagai Faktor-Faktor yang Memengaruhi Perilaku Manipulasi Laporan Realisasi Anggaran. *Jurnal Reviu Akuntansi Dan Keuangan*, 3(2), 427–436.
- Solimun, Fernandes, A. A. R., & Nurjannah. (2017). *Metode Statistika Multivariat Permodelan Persamaan Struktural (SEM) Pendekatan Warp PLS*. Malang: UB Press.
- Sulistiawan, D., Januarsi, Y., & Alvia, I. (2011). *Creative Acconting: Mengungkap Manajemen Laba dan Skandal Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Syakir, Syaikh Ahmad. (2012). *Mukhtakshar Tafsir Ibnu Katsir (Jilid 4)*. Jakarta: Darus Sunnah.
- Trevino, L. K., & Youngblood, S. A. (1990). Bad Apples in Bad Barrels: A Causal Analysis of Ethical Decision-Making Behavior. *Journal of Applied Psychology*, 75(4), 378–385.
- Tuanakotta, T. M. (2014). *Mendeteksi Manipulasi Laporan Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2011 tentang “Akuntan Publik”.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 34 tahun 1954 tentang “Jabatan Akuntan”.
- Utami, I. (2003). Studi Praktik Rekayasa Akuntansi yang Terungkap Melalui Media Massa Pada Periode 2000-2002. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis (Dian Ekonomi)*, IX(1), 99–116.
- Valecha, G. K., & Ostrom, T. M. (1974). An Abbreviated Measure of Internal-External Locus of Control. *Journal of Personality Assesment*, 38(4), 369–376.
- Wakefield, R. L. (2008). Accounting and Machiavellianism. *Behavioral Research in Accounting*, 20(1), 115–129.
- Walker, L. J. (1999). The Perceived Personality of Moral Exemplars. *Journal of Moral Education*, 28(2), 37–41.
- Wibowo. (2015). *Perilaku dalam Organisasi*. Jakarta: Rajawali Pers.

LAMPIRAN

Lampiran 1: Kuesioner Penelitian

Yth:

Sdr./Sdri. (Responden)

Mahasiswa/Mahasiswi S1 Program Studi Akuntansi Syariah

Dengan hormat,

Dengan ini saya:

Nama : Aini Swastika Ranny

NIM : 15840051

Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/Akuntansi Syariah

Bermaksud melakukan penelitian skripsi, untuk keperluan tersebut saya memohon bantuan Sdr/Sdri untuk meluangkan waktu mengisi kuesioner penelitian ini. Mengingat pentingnya data ini, saya sangat mengharapkan agar kuesioner penelitian ini diisi dengan lengkap sesuai dengan kondisi yang sebenarnya. Jawaban dari Sdr/Sdri hanya digunakan untuk penelitian, dan kerahasiaannya akan saya jaga dengan hati-hati. Atas kesediaan dan partisipasinya dari Sdr/Sdri dalam mengisi kuesioner ini saya ucapkan terimakasih.

Hormat saya,

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Aini Swastika Ranny

A. IDENTITAS PRIBADI RESPONDEN

1. Nama* :
2. Perguruan Tinggi* :
3. Jenis Kelamin* : Pria / Wanita
4. Usia : < 20 tahun ()
21-25 tahun ()
25-30 tahun ()
5. Mata Kuliah yang Sudah/Sedang diambil*:
 - a. Etika Profesi dan Bisnis Islam ☐
 - b. Akuntansi Keuangan ☐
 - c. Pengauditan ☐

*Pertanyaan Wajib Dijawab oleh Responden

B. PETUNJUK PENGISIAN

1. Silahkan menjawab pertanyaan dengan memberikan tanda *checklist* (✓) pada kotak yang paling sesuai dengan pendapat anda.
2. Baca dan cermati pertanyaan dalam kuesioner dengan teliti sebelum memilih jawaban.
3. Pilihan jawaban dan kolom penilaian disesuaikan dengan pertanyaan yang diajukan.
4. Alternatif pilihan jawaban terdiri dari 4 skala :

STS	: Sangat Tidak Setuju
TS	: Tidak Setuju
S	: Setuju
SS	: Sangat Setuju

C. ITEM PERTANYAAN

X1 (Agreeableness)					
No	Pertanyaan yang di Rancang	Jawaban Responden			
		STS	TS	S	SS
1	Saya memiliki sifat perhatian dan baik hati kepada hampir setiap orang				
2	Saya senang bekerja sama dengan orang lain				
3	Saya suka menolong dan tidak mementingkan diri sendiri				
4	Saya adalah orang yang memiliki sifat pemaaf				
5	Saya adalah orang yang dapat dipercaya				
6	Saya cenderung cuek dan penyendiri				
7	Kadang-kadang saya berperilaku kasar terhadap orang lain				

X2 (Machiavellianisme)					
No	Pertanyaan yang di Rancang	Jawaban Responden			
		STS	TS	S	SS
1	Ketika kamu meminta pertolongan kepada orang lain, maka cara terbaik adalah dengan mengungkapkan alasan yang sebenarnya mengapa kamu meminta pertolongan tersebut daripada memberi alasan yang lain				
2	Kejujuran adalah hal baik dalam kondisi apapun				
3	Seseorang akan bertindak, ketika yakin bahwa tindakan itu baik secara moral				
4	Dalam segala hal, rendah hati dan jujur lebih baik dari pada terpandang (berkuasa) dan tidak jujur				
5	Sangatlah memungkinkan untuk menjadi baik dalam berbagai hal				

X3 (Internal Locus of Control)					
No	Pertanyaan yang di Rancang	Jawaban Responden			
		STS	TS	S	SS
1	Sayangnya, individu yang berkompeten sering kali tidak dikenali seberapa sulit usaha mereka				
2	Kadang – kadang saya merasa bahwa saya tidak mempunyai kendali yang cukup terhadap arah yang saya ambil dalam hidup				
3	Setiap orang melakukan tindakan yang benar tergantung kepada kemampuannya; keberuntungan hanya berpengaruh sedikit atau tidak berpengaruh sama sekali				
4	Tidak ada sesuatu seperti keberuntungan				
5	Kemalangan seseorang itu merupakan hasil dari kesalahan yang mereka buat				

X4 (Eksternal Locus of Control)					
No	Pertanyaan yang di Rancang	Jawaban Responden			
		STS	TS	S	SS
1	Kejadian yang tidak mengenakan dalam hidup merupakan bagian dari ketidakberuntungan				
2	Dalam perjalanan hidup, setiap orang berhak mendapatkan rasa hormat				
3	Menjadi orang sukses tergantung pada kerja keras bukan pada keberuntungan				
4	Apa yang terjadi pada saya saat ini merupakan hasil dari apa yang saya lakukan				
Y (Manipulasi Akuntansi)					
No	Pertanyaan yang di Rancang	Jawaban Responden			
		Sangat Tidak Etis	Tidak Etis	Etis	Sangat Etis
1	Ditahun depan, persediaan yang sudah dihapus ada yang membeli. Manajer mengabaikan penghapusan terdahulu agar dapat memperoleh tambahan				

	dana operasi				
2	Untuk memenuhi target laba, manajer meminta konsultan untuk tidak mengirim tagihan sampai tahun depan. Jumlah tagihan cukup signifikan				
3	Barang yang telah diterima bulan Desember sampai Februari tahun depan tidak dilakukan pencatatan pembelian				
4	Jika laba tahun ini melebihi target, manajer memutuskan untuk membayar dimuka pengeluaran tahun depan dan membukukan sebagai pengeluaran tahun ini				

Lampiran 2: Tabulasi Data

Tabulasi Pilot Test

No	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	M1	M2	M3	M4	M5
1	3	3	2	1	1	2	1	3	3	3	3	3
2	2	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2
3	4	4	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1
4	3	3	2	1	1	2	1	3	3	3	3	3
5	2	3	3	3	2	3	2	3	2	1	2	1
6	4	3	4	3	4	3	4	3	3	1	2	1
7	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2
8	2	3	3	3	4	2	4	3	1	2	2	1
9	3	3	3	4	2	3	2	4	2	2	2	1
10	3	3	3	2	4	3	2	3	2	2	2	1
11	3	3	4	3	3	2	2	3	3	1	2	2
12	2	4	2	4	4	4	4	1	1	1	1	1
13	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	1	3
14	2	3	3	3	3	2	2	3	3	1	2	2
15	2	3	4	4	3	2	4	1	3	1	1	3
16	3	3	3	3	3	3	2	3	2	1	2	2
17	3	3	3	4	4	2	4	3	3	2	2	2
18	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1
19	3	3	3	3	4	2	4	2	3	2	2	2
20	3	3	4	3	3	3	2	3	3	1	1	1
21	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2
22	3	3	3	3	4	3	4	3	2	2	2	2

23	4	4	4	3	4	4	4	2	3	2	2	2
24	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2
25	3	4	3	3	3	3	3	2	2	1	2	1
26	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	2	3
27	3	3	3	2	4	2	4	2	3	2	1	3
28	4	4	4	4	4	2	4	1	3	1	1	1
29	3	3	3	3	4	2	4	2	3	2	2	2
30	3	3	3	3	4	4	4	2	2	1	2	1
31	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2
32	3	3	3	4	2	2	2	1	2	1	2	1
33	3	4	4	3	4	4	4	3	3	2	1	2
34	3	3	3	3	4	2	3	2	3	3	1	2
35	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	1
36	3	3	3	3	3	2	2	1	2	1	1	1

LI1	LI2	LI3	LI4	LI5	LE1	LE2	LE3	LE4	Y1	Y2	Y3	Y4
3	4	2	4	3	3	3	2	2	3	3	3	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
3	4	4	2	4	4	3	3	4	3	3	3	2
3	4	2	4	3	3	3	2	2	3	3	3	2
3	3	3	3	3	4	3	2	2	3	3	3	2
3	3	2	3	4	4	3	3	4	3	3	3	2
2	2	2	3	2	3	2	2	3	2	3	3	2
2	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3
3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	3	3
2	4	1	1	1	4	1	1	1	3	4	3	3
2	3	2	3	2	3	4	3	3	4	4	3	2
4	4	4	4	4	1	1	1	1	3	4	3	3
1	4	2	3	2	4	2	3	2	3	4	3	2
2	4	3	3	2	4	2	2	3	2	3	3	3
3	3	3	3	3	4	3	2	2	3	3	3	3
3	3	2	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3
2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
3	4	2	3	3	4	2	2	3	4	3	3	3
2	3	3	3	2	4	3	4	4	2	3	3	3
4	3	3	3	2	3	3	2	3	4	3	3	3
3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	4	3	3
2	2	2	3	2	3	2	2	2	3	3	3	2
2	3	2	3	2	4	3	3	3	2	3	3	3
2	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3
1	3	2	2	3	3	4	2	2	3	3	3	2

2	2	3	2	3	4	3	2	4	3	3	3	2
2	3	2	1	2	3	2	2	2	3	3	3	3
2	4	3	4	4	4	4	3	4	3	2	3	4
3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3
2	2	3	2	2	4	2	3	3	2	3	3	3
3	3	3	3	2	4	2	2	3	2	3	3	3
3	3	2	3	2	4	2	3	2	2	3	3	2
2	3	2	2	1	2	2	2	3	3	3	3	3
3	3	2	4	2	4	3	4	4	2	3	3	4
3	2	2	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3
3	4	2	3	2	4	3	2	3	2	2	3	3

Tabulasi Hasil Penelitian

No	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5
1	3	3	3	3	2	3	4	3	4	3
2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4
3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
4	3	3	3	3	2	3	4	3	4	3
5	2	3	3	3	3	3	4	3	3	4
6	4	3	3	3	4	4	4	3	4	3
7	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3
8	2	3	2	3	3	3	4	3	4	3
9	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3
10	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
11	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3
12	2	4	2	2	2	4	4	4	4	4
13	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3
14	2	3	3	3	3	4	4	3	3	3
15	2	3	3	2	4	3	4	4	3	3
16	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
17	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
18	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3
19	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3
20	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4
21	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

22	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3
23	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3
24	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4
25	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4
26	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4
27	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3
28	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
29	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3
30	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3
31	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4
32	3	3	3	4	3	4	4	3	4	4
33	3	4	3	2	4	3	4	4	4	4
34	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3
35	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4
36	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4
37	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4
38	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4
39	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4
40	4	3	4	4	3	2	4	4	4	3
41	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
42	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
43	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3
44	3	3	3	2	3	4	4	3	3	3
45	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4
46	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4
47	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4
48	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
49	3	4	3	3	3	2	2	3	3	3
50	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4
51	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3
52	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4
53	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
54	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3

55	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
56	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4
57	4	3	2	3	3	4	3	3	4	3
58	3	3	2	3	2	3	4	3	4	4
59	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4
60	3	2	3	3	3	4	4	3	4	4
61	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
62	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
63	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4
64	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
65	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3
66	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4
67	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3
68	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4
69	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
70	3	4	3	3	3	4	3	4	4	4
71	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4
72	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
73	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4
74	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
75	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3
76	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4
77	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3
78	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4
79	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
80	3	3	2	3	4	3	4	4	4	4
81	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4
82	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4
83	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3
84	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4
85	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
86	3	2	3	4	2	3	4	3	3	3
87	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3

88	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3
89	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2
90	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3
91	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
92	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4
93	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
94	2	2	3	2	3	4	3	4	4	4
95	4	3	4	2	3	4	4	4	4	4
96	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3
97	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
98	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
99	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4
100	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3
101	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
102	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4
103	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3
104	2	4	3	3	3	3	4	3	3	3
105	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2
106	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
107	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3
108	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3
109	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3
110	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4
111	3	3	3	3	3	2	4	4	4	4
112	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
113	3	3	3	3	3	4	2	4	3	3
114	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
115	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3
116	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4
117	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
118	3	2	3	3	2	4	3	3	4	4
119	4	3	3	2	3	4	3	3	4	4
120	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4

121	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3
122	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4
123	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
124	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
125	3	3	2	3	2	3	4	3	3	4
126	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3
127	4	3	3	4	3	4	4	4	3	3
128	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4
129	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3
130	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
131	3	4	2	3	2	2	4	4	4	3
132	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4
133	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
134	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4
135	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
136	4	3	3	2	2	3	3	3	3	3
137	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3
138	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4
139	2	3	2	2	2	3	4	3	3	4
140	4	4	3	4	3	2	3	3	4	3
141	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
142	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
143	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3
144	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4
145	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
146	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3
147	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4
148	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
149	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3
150	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3
151	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3
152	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4
153	3	3	3	2	3	4	4	3	4	4

154	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4
155	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
156	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3
157	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3
158	4	3	3	3	4	3	3	3	2	4
159	4	4	2	3	2	4	3	3	4	4
160	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4
161	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4
162	3	3	3	3	3	2	4	3	4	3
163	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
164	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
165	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
166	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
167	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4
168	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4
169	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3
170	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4
171	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4
172	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4
173	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
174	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4
175	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4
176	3	2	4	3	3	3	4	3	4	4
177	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3
178	3	3	4	4	3	4	3	2	3	4
179	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3
180	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3
181	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4
182	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4
183	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3
184	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4
185	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4
186	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

187	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4
188	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
189	4	3	2	4	3	3	3	3	4	3
190	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3
191	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4
192	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
193	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3
194	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4
195	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3
196	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4
197	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3
198	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4
199	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
200	3	3	3	3	4	3	3	3	2	3
201	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3
202	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4
203	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3
204	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3
205	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
206	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4
207	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4
208	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
209	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4
210	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
211	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4
212	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3
213	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3

No	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X4.1	X4.2	X4.3	X4.4	Y.1	Y.2
1	2	2	2	1	4	4	3	3	3	3
2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
3	1	1	1	1	4	2	2	4	3	3

4	2	2	2	2	4	4	3	3	3	3
5	1	2	1	1	3	3	3	3	3	3
6	2	1	1	2	3	3	2	4	3	4
7	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3
8	2	1	2	1	3	3	3	2	3	3
9	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
10	3	1	1	3	4	3	3	3	4	4
11	3	1	2	3	3	3	2	2	4	3
12	1	1	2	1	4	4	3	4	4	4
13	2	2	1	2	4	3	3	3	4	3
14	1	2	1	1	4	3	3	3	3	3
15	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
16	2	1	2	2	3	3	2	2	3	3
17	2	2	2	1	3	2	2	2	3	3
18	2	2	2	2	4	3	2	3	3	4
19	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3
20	1	2	2	1	3	3	2	3	3	3
21	2	2	2	2	3	2	2	3	4	4
22	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3
23	2	2	1	2	3	3	3	2	3	3
24	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
25	2	2	2	2	3	2	1	3	3	3
26	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
27	2	2	2	2	3	3	1	2	3	3
28	1	1	1	1	4	4	3	4	4	4
29	2	2	2	2	3	2	2	2	3	4
30	2	1	1	2	2	2	3	2	3	3
31	2	2	1	2	3	3	2	2	3	4
32	2	3	2	2	3	3	3	2	3	3
33	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3
34	2	1	1	2	3	4	3	3	3	4
35	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3
36	1	2	1	1	4	3	3	3	4	3

37	2	2	1	2	3	3	2	2	4	3
38	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3
39	2	2	1	2	2	2	2	2	3	3
40	2	1	2	2	4	3	3	3	2	3
41	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2
42	1	2	1	1	2	2	2	2	3	2
43	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3
44	2	1	1	2	3	3	3	3	3	4
45	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
46	1	2	2	1	4	3	2	2	3	2
47	2	2	1	2	3	3	2	2	3	3
48	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
49	2	2	2	2	2	4	3	2	4	4
50	2	2	1	2	3	3	2	3	3	3
51	2	2	2	2	3	3	2	2	4	4
52	1	1	1	1	4	2	2	4	2	4
53	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3
54	1	2	1	1	4	3	3	4	3	3
55	1	1	1	1	4	3	3	3	4	4
56	1	1	2	1	3	2	3	3	3	3
57	2	1	1	2	4	4	3	2	4	4
58	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3
59	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3
60	1	2	1	1	2	3	3	4	4	4
61	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3
62	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
63	2	1	2	2	2	2	2	2	4	4
64	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
65	1	2	2	1	2	3	3	2	4	4
66	1	1	1	1	3	3	3	3	4	4
67	1	2	2	1	3	3	2	2	3	3
68	2	2	2	2	3	3	2	2	4	3
69	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3

70	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3
71	2	1	2	2	4	3	4	2	3	3
72	2	2	2	2	3	3	2	3	4	4
73	1	2	1	1	3	2	3	3	3	3
74	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3
75	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
76	1	2	1	1	3	2	2	3	3	4
77	1	2	1	1	3	3	2	3	3	3
78	2	1	2	2	3	2	2	2	4	3
79	2	2	2	2	3	3	2	3	3	4
80	2	1	1	2	4	4	3	4	3	3
81	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2
82	1	1	1	1	3	4	3	3	4	3
83	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4
84	2	2	3	2	3	2	2	3	4	4
85	2	2	2	2	3	3	3	2	4	3
86	2	2	1	2	3	3	3	2	3	2
87	2	2	1	2	3	3	3	2	3	2
88	2	2	1	2	3	2	3	3	3	3
89	2	2	1	2	3	3	2	3	4	3
90	2	2	1	2	3	3	2	3	4	3
91	2	2	2	2	4	3	4	2	4	3
92	2	2	2	2	2	3	3	3	4	3
93	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3
94	1	2	1	1	4	4	3	3	4	4
95	1	1	1	1	4	3	3	3	3	3
96	2	1	2	2	4	2	2	2	3	3
97	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3
98	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3
99	1	2	1	1	2	3	3	2	3	3
100	2	2	1	2	3	2	2	3	3	3
101	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
102	1	1	1	1	3	2	2	3	4	4

103	2	1	2	2	3	2	2	2	3	3
104	2	1	1	2	3	3	2	2	3	3
105	2	1	1	2	3	3	2	2	3	3
106	2	1	2	2	3	3	2	2	3	3
107	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3
108	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3
109	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3
110	2	2	2	2	3	3	2	2	3	2
111	1	1	2	1	4	3	3	3	3	3
112	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3
113	2	1	1	2	3	3	3	2	3	3
114	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
115	1	2	2	1	3	3	3	2	4	4
116	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
117	1	2	2	1	4	3	2	3	3	4
118	2	1	2	2	3	3	2	2	4	3
119	2	1	2	2	3	2	2	2	3	3
120	2	2	1	2	3	3	2	2	4	3
121	2	2	1	2	2	3	2	2	4	3
122	1	1	1	1	3	2	2	3	4	4
123	2	2	2	2	3	3	2	3	3	4
124	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
125	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
126	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3
127	2	2	1	2	3	3	3	2	3	4
128	2	2	2	2	3	3	3	2	4	4
129	1	1	2	1	3	3	2	2	3	3
130	2	2	1	2	3	3	2	3	4	3
131	2	2	2	2	3	3	2	2	4	3
132	2	2	1	2	2	3	3	2	3	3
133	2	2	1	2	2	3	3	2	3	3
134	1	1	1	1	3	3	2	2	3	3
135	2	2	2	2	3	3	2	2	4	3

136	2	2	2	2	3	3	2	3	3	4
137	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3
138	2	2	2	2	3	3	4	3	4	4
139	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4
140	2	1	1	2	3	2	2	2	4	3
141	1	1	1	1	3	3	2	2	3	3
142	2	2	2	2	3	3	3	3	4	3
143	2	2	2	2	3	3	2	3	4	4
144	1	1	2	1	3	2	2	2	4	4
145	2	1	2	2	4	4	2	4	3	4
146	2	1	2	2	4	4	2	4	3	4
147	2	2	1	2	3	3	2	3	4	3
148	2	1	2	2	4	3	2	2	3	4
149	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3
150	1	2	1	1	3	3	3	2	4	4
151	2	2	2	2	3	3	2	2	3	4
152	2	1	1	2	2	3	2	3	3	3
153	2	1	1	2	3	3	3	3	4	4
154	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
155	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
156	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4
157	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
158	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
159	1	1	1	1	3	3	2	2	3	3
160	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
161	2	2	1	2	3	3	2	2	3	3
162	2	2	2	2	3	2	2	2	3	4
163	2	2	1	2	3	3	2	2	3	3
164	3	2	3	3	3	3	2	2	4	4
165	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3
166	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
167	2	2	2	2	3	2	2	2	4	4
168	1	1	1	1	3	3	3	4	4	4

169	2	2	2	2	3	3	3	2	4	4
170	2	1	1	2	3	3	2	2	4	4
171	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
172	2	1	1	2	3	3	2	3	3	4
173	2	2	2	2	3	3	3	2	3	4
174	1	1	1	1	3	3	3	2	3	4
175	2	1	2	2	3	3	3	2	3	4
176	1	2	1	1	3	3	3	4	3	4
177	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3
178	2	2	1	2	3	3	2	2	3	3
179	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
180	2	2	1	2	3	3	3	2	3	3
181	2	2	1	2	3	3	3	2	3	4
182	2	1	1	2	3	3	3	2	3	4
183	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
184	2	1	1	2	3	3	3	3	4	3
185	1	1	1	1	4	3	2	4	3	3
186	1	1	1	1	3	2	3	2	3	3
187	2	1	2	2	3	3	2	2	3	3
188	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
189	2	2	2	2	3	3	2	3	4	3
190	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
191	2	2	1	2	3	3	2	2	3	3
192	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
193	2	2	2	2	3	2	3	2	3	3
194	1	1	1	1	3	3	2	3	3	4
195	2	2	2	2	2	3	3	3	4	3
196	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
197	1	1	1	1	3	3	3	2	3	3
198	2	1	1	2	3	2	3	2	3	3
199	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3
200	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
201	1	2	1	1	2	3	2	2	3	4

202	2	2	1	2	3	3	2	3	3	4
203	2	2	2	2	4	2	2	2	3	3
204	2	2	1	2	2	3	2	2	3	3
205	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3
206	3	2	3	3	4	2	2	2	3	4
207	2	1	1	2	2	3	2	2	3	3
208	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3
209	1	2	2	1	3	3	2	3	4	4
210	2	1	1	2	3	2	3	3	2	3
211	2	1	1	2	4	3	4	3	4	3
212	1	2	2	1	3	3	3	3	4	4
213	2	2	1	2	3	2	4	3	4	3

Lampiran 3:

Uji Outer Model Pilot Test

Convergent Validity

* Combined loadings and cross-loadings *

	X1	X2	X3	X4	Y	Type (a	SE	P value
A1	0.555	0.405	-0,010	0,252	0.132	Reflect	0.134	<0.001
A2	0.633	0.257	0,438	-0.239	-0.077	Reflect	0.129	<0.001
A3	0.694	-0.183	-0.263	0.542	-0.074	Reflect	0.125	<0.001
A4	0.549	-0.719	0.068	0.145	-0.254	Reflect	0.134	<0.001
A5	0.771	-0.107	-0.252	-0.226	0,078	Reflect	0.121	<0.001
A6	0.551	0.100	0.073	-0.470	0.157	Reflect	0.134	<0.001
A7	0.779	0.005	-0.045	-0.218	-0.011	Reflect	0.120	<0.001
M1	-0.237	0.572	-0.349	-0.042	0.132	Reflect	0.133	<0.001

M2	-0.582	0.629	-0.080	0.188	-0.024	Reflect	0.129	<0.001
M3	0.366	0.736	-0.031	-0.317	0.120	Reflect	0.123	<0.001
M4	0.239	0.718	0.010	0.018	-0.047	Reflect	0.124	<0.001
M5	0.279	0.532	-0.032	0.323	-0.122	Reflect	0.135	<0.001
LI.1	-0.474	-0.402	0.574	-0.017	0.043	Reflect	0.133	<0.001
LI.2	0.272	0.390	0.511	-0.122	0.282	Reflect	0.137	<0.001
LI.3	-0.019	-0.304	0.629	0.159	-0.226	Reflect	0.129	<0.001
LI.4	-0.170	0.336	0.733	0.204	-0.143	Reflect	0.123	<0.001
LI.5	0.013	0.005	0.706	0.384	0.269	Reflect	0.125	<0.001
LE.1	-0.250	-0.094	-0.193	0.525	-0.001	Reflect	0.136	<0.001
LE.2	-0.155	0.219	0.152	0.629	-0.093	Reflect	0.129	<0.001
LE.3	0.153	0.172	0.023	0.753	-0.074	Reflect	0.122	<0.001
LE.4	0.135	-0.023	0.045	0.851	-0.267	Reflect	0.116	<0.001
Y.1	0.120	0.004	0.051	0.050	0.562	Reflect	0.133	<0.001
Y.2	0.062	0.012	-0.169	-0.430	0.598	Reflect	0.131	<0.001
Y.3	0.133	-0.055	0.152	-0.112	0.791	Reflect	0.120	<0.001
Y.4	-0.104	-0.209	-0.148	-0.098	0.770	Reflect	0.121	<0.001

Uji Outer Model

Convergent Validity

* Combined loadings and cross-loadings *

	X1	X2	X3	X4	Y	Type (a)	SE	P value
X1.1	0.681	-0.019	0.061	-0.020	0.059	Reflect	0.060	<0.001
X1.2	0.595	0.043	-0.072	-0.128	-0.021	Reflect	0.061	<0.001
X1.3	0.736	0.051	0.023	0.095	0.023	Reflect	0.060	<0.001

X1.4	0.700	-0.084	0.023	0.030	-0.048	Reflect	0.060	<0.001
X1.5	0.705	0.012	-0.046	-0.002	-0.016	Reflect	0.060	<0.001
X2.1	-0.059	0.576	-0.067	-0.085	0.047	Reflect	0.062	<0.001
X2.2	-0.018	0.677	-0.068	-0.055	-0.093	Reflect	0.060	<0.001
X2.3	0.107	0.636	0.067	0.184	0.064	Reflect	0.061	<0.001
X2.4	-0.014	0.692	0.151	0.065	-0.022	Reflect	0.060	<0.001
X2.5	-0.018	0.672	-0.092	-0.112	0.015	Reflect	0.060	<0.001
X3.1	0.080	0.036	0.927	0.070	-0.021	Reflect	0.058	<0.001
X3.2	-0.190	-0.122	0.506	-0.139	-0.042	Reflect	0.062	<0.001
X3.3	-0.129	-0.007	0.639	-0.072	0.056	Reflect	0.061	<0.001
X3.4	0.114	0.036	0.918	0.056	0.005	Reflect	0.058	<0.001
X4.1	0.093	0.095	0.133	0.710	-0.106	Reflect	0.060	<0.001
X4.2	-0.060	-0.097	0.149	0.614	0.032	Reflect	0.061	<0.001
X4.3	-0.036	0.085	-0.039	0.585	0.039	Reflect	0.061	<0.001
X4.4	-0.012	-0.083	-0.235	0.693	0.047	Reflect	0.060	<0.001
Y.1	-0.059	0.017	0.036	-0.039	0.818	Reflect	0.059	<0.001
Y.2	0.059	-0.017	-0.036	0.039	0.818	Reflect	0.059	<0.001

Discriminant Validity

Correlations among l.vs. with sq. rts. of AVEs

	X1	X2	X3	X4	Y
X1	0.685	0.295	-0.197	-0.066	-0.005
X2	0.295	0.652	-0.387	0.205	0.153
X3	-0.197	-0.387	0.769	-0.281	-0.084
X4	-0.066	0.205	-0.281	0.652	0.221
Y	-0.005	0.153	-0.084	0.221	0.818

Note: Square roots of average variances extracted (AVEs) shown on diagonal.

Composite Reliability

Composite reliability coefficients

X1	X2	X3	X4	Y
0.815	0.786	0.846	0.747	0.802

Cronbach's Alpha

Cronbach's alpha coefficients

X1	X2	X3	X4	Y
0.715	0.66	0.751	0.548	0.505

Lampiran 4: Uji Inner Model

* Latent variable coefficients *

R-squared coefficients

X1	X2	X3	X4	Y
				0.103

Lampiran 5: Uji Hipotesis

* Path coefficients and P values *

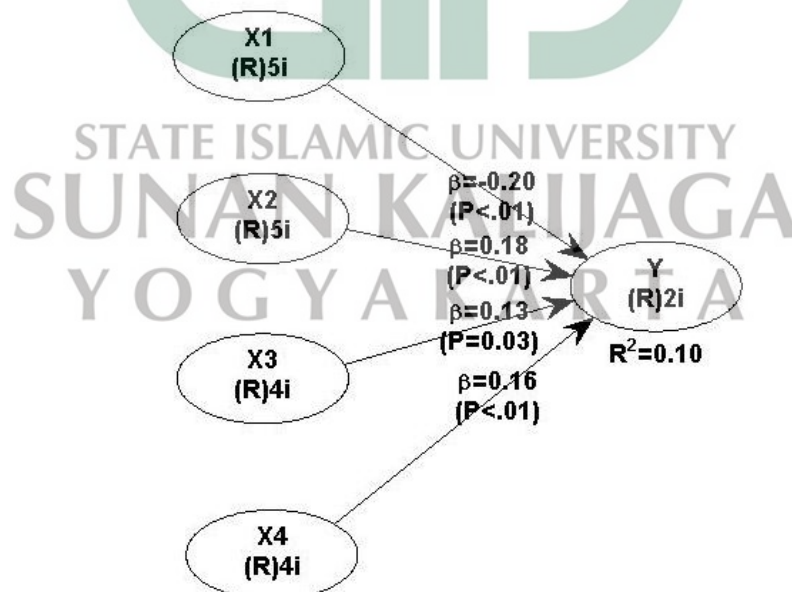
Path coefficients

	X1	X2	X3	X4
Y	-0.201	0.18	0.131	0.161

P values

	X1	X2	X3	X4
Y	0.001	0.004	0.025	0.008

Lampiran 6: Hasil Output Model WarpPLS 6.0.



Lampiran 7: Dokumentasi Bukti Penelitian

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta



Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Surakarta



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

CURRICULUM VITAE

A. Biodata Pribadi

Nama Lengkap : Aini Swastika Ranny
Tempat, Tanggal Lahir : Sleman, 02 April 1997
Alamat Asal : Jugang RT 05 RW 11
Tridadi Sleman Sleman
Yogyakarta
Alamat Tinggal : Jugang RT 05 RW 11
Tridadi Sleman Sleman
Yogyakarta
Email : ainisr.51@gmail.com
15840051@student.uin-suka.ac.id
No. Hp : 081327428788



B. Latar Belakang Pendidikan Formal

Jenjang	Nama Sekolah	Tahun
TK	TK ISLAMIC CENTRE GUPPI IV	2003
SD	SD N PLAOSAN 2	2009
SMP	SMP N 1 SLEMAN	2012
SMA	SMA N 1 SEYEGAN	2015
S1	UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA	2019

C. Pengalaman Pekerjaan

Tentor/Pengajar Bimbingan Belajar Global Achivement 2017
Tentor Les Privat 2018-2019

D. Pengabdian Masyarakat

KKN 96 UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta 2018