

# SKRIPSI

**“PENGARUH PENDIDIKAN PROFESIONAL BERKELANJUTAN,  
MASA PENUGASAN AUDITOR, SPESIALISASI INDUSTRI TERHADAP  
KEPATUHAN STANDAR AUDIT, IMPLEMENTASI TEKNIK  
DATA ANALYTIC, DAN KUALITAS HASIL AUDIT PADA AUDITOR  
KANTOR AKUNTAN PUBLIK *NON-BIG 4*  
DI KOTA SURABAYA”**



Oleh :

**MICHAEL REVELIN ERVAN SEPTIAN**  
**NBI : 1222000009**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

**2024**

**SKRIPSI**

**“PENGARUH PENDIDIKAN PROFESIONAL BERKELANJUTAN,  
MASA PENUGASAN AUDITOR, SPESIALISASI INDUSTRI TERHADAP  
KEPATUHAN STANDAR AUDIT, IMPLEMENTASI TEKNIK  
DATA ANALYTIC, DAN KUALITAS HASIL AUDIT PADA AUDITOR  
KANTOR AKUNTAN PUBLIK NON-BIG 4  
DI KOTA SURABAYA”**



**Disusun Oleh:**  
**Michael Revelin Ervan Septian**  
**NBI : 1222000009**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA  
2024**

**“PENGARUH PENDIDIKAN PROFESIONAL BERKELANJUTAN,  
MASA PENUGASAN AUDITOR, SPESIALISASI INDUSTRI TERHADAP  
KEPATUHAN STANDAR AUDIT, IMPLEMENTASI TEKNIK  
DATA ANALYTIC, DAN KUALITAS HASIL AUDIT PADA AUDITOR  
KANTOR AKUNTAN PUBLIK *NON-BIG 4*  
DI KOTA SURABAYA”**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi  
Persyaratan Guna Mendapatkan  
Gelar Sarjana Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi Akuntansi**

**Disusun Oleh:**  
Michael Revelin Ervan Septian  
NBI : 1222000009

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA  
2024**

## **LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING**

Nama Lengkap : Michael Revelin Ervan Septian  
NBI : 1222000009  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : Akuntansi  
Judul Skripsi : Pengaruh Pendidikan Profesional Berkelanjutan, Masa Penugasan Auditor, Spesialisasi Industri terhadap Kepatuhan Standar Audit, Implementasi Teknik Data *Analytic*, dan Kualitas Hasil Audit pada Auditor Kantor Akuntan Publik Non-Big 4 di Kota Surabaya.

Surabaya, 04 Januari 2024  
Mengetahui / Menyetujui  
Pembimbing,



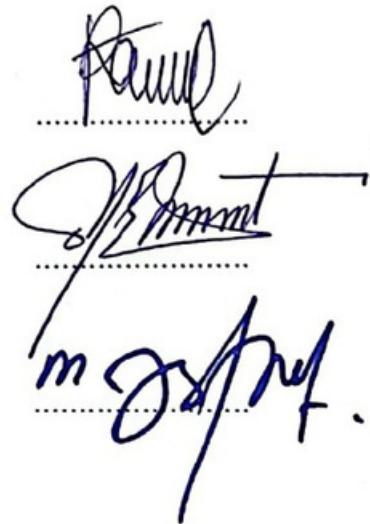
**Prof. Dr. Hj. Tri Ratnawati, SE., MS., Ak., CA., CPA**  
**NPP. 20220.85.0043**

## LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Dipertahankan di depan sidang Dewan Pengaji Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya dan dinyatakan diterima untuk memenuhi syarat guna memeroleh gelar Sarjana Ekonomi pada tanggal 04 Januari 2024.

### TIM PENGUJI :

1. Prof. Dr. Tri Ratnawati, Ak., MS., CA., CPA – Ketua
2. Dra. Cholis Hidayati, MBA., Ak., CA., CPAI – Anggota
3. Maulidah Narastri, S.E., M.A – Anggota



Mengesahkan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Dekan



## **SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT**

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini:

- |                       |   |                                   |
|-----------------------|---|-----------------------------------|
| 1. Nama Lengkap (KTP) | : | Michael Revelin Ervan Septian (L) |
| 2. NBI                | : | 1222000009                        |
| 3. Fakultas           | : | Ekonomi dan Bisnis                |
| 4. Program Studi      | : | Akuntansi                         |
| 5. NIK (KTP)          | : | 3578272509010004                  |
| 6. Alamat Rumah (KTP) | : | Simo Hilir Barat Raya 7H / 8      |

Dengan ini menyatakan skripsi yang berjudul :

**“PENGARUH PENDIDIKAN PROFESIONAL BERKELANJUTAN, MASA PENUGASAN AUDITOR, SPESIALISASI INDUSTRI TERHADAP KEPATUHAN STANDAR AUDIT, IMPLEMENTASI TEKNIK DATA ANALYTIC, DAN KUALITAS HASIL AUDIT PADA AUDITORKANTOR AKUNTAN PUBLIK NON-BIG 4 DI KOTA SURABAYA”**

Adalah benar-benar hasil rancangan, tulisan, dan pemikiran saya sendiri, dan bukan merupakan hasil plagiat atau menyalin atau menyadur karya tulisan ilmiah orang baik berupa Artikel, Skripsi, Tesis maupun Disertasi.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, jika dikemudian hari ternyata terbukti bahwa Skripsi yang saya tulis adalah hasil Plagiat maka saya bersedia menerima sangsi apapun atas perbuatan saya dan bertanggungjawab secara mandiri tanpa ada sangkut pautnya dengan Dosen Pembimbing dan Kelembagaan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Untag Surabaya.

Surabaya, 04 Januari 2024

Yang Membuat,



(Michael Revelin Ervan Septian)



**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN  
PUBLIKASI KARYA ILMUAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Michael Revelin Ervan Septian  
NBI : 1222000009  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : Akuntansi  
Jenis Karya : Skripsi

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya **Hak Bebas Royalti Nonekslusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)**, atas karya saya yang berjudul:  
**“PENGARUH PENDIDIKAN PROFESIONAL BERKELANJUTAN, MASA PENUGASAN AUDITOR, SPESIALISASI INDUSTRI TERHADAP KEPUTUHAN STANDAR AUDIT, IMPLEMENTASI TEKNIK DATA ANALYTIC, DAN KUALITAS HASIL AUDIT PADA AUDITORKANTOR AKUNTAN PUBLIK NON-BIG 4 DI KOTA SURABAYA”**

Dengan **Hak Bebas Royalti Nonekslusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)**, Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya berhak menyimpan, mengalihkan media atau memformatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap tercantum.

Dibuat di : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya  
Pada Tanggal : 04 Januari 2024

Yang Menyatakan,



(Michael Revelin Ervan Septian)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga saya diberikan kesempatan untuk melanjutkan pendidikan Program Sarjana Ekonomi dan menyelesaikan skripsi ini dengan penuh kebanggaan. Saya mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan membimbing saya dalam menempuh pendidikan dan menyelesaikan skripsi ini. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya saya tunjukkan kepada:

1. Prof. Dr. Hj. Tri Ratnawati, SE., MS., Ak., CA., CPA selaku Pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan, bimbingan, dan tambahan ilmu serta wawasannya. Saya sangat berterima kasih atas waktu yang telah diberikan untuk membimbing, mengoreksi, serta memberikan saran dalam pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi ini. Terima kasih juga saya ucapkan karena telah banyak membantu kelancaran proses perkuliahan saya.
2. Prof. Dr. Mulyanto Nugroho, MM., CMA., CPA selaku Rektor Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk menuntut ilmu dan menyelesaikan pendidikan Program Sarjana Ekonomi Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
3. Prof. Dr. H. Slamet Riyadi, M.Si., Ak., CA selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, atas kesempatan dan fasilitas serta bimbingan yang telah diberikan kepada saya selama menempuh proses perkuliahan pada pendidikan Program Sarjana Ekonomi Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.
4. Dra. Cholis Hidayati, MBA., Ak., CA., CPAI selaku Kepala Program Studi Akuntansi, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang telah memberikan kepada saya untuk boleh melaksanakan penelitian. Terima kasih juga saya ucapkan karena telah banyak membantu kelancaran proses perkuliahan saya.
5. Prof. Dr. Hj. Tri Ratnawati, SE., MS., Ak., CA., CPA selaku Ketua Pengudi, Dra. Cholis Hidayati, MBA., Ak., CA., CPAI selaku Pengudi, dan Maulidah Narastri, S.E., M.A selaku Pengudi, dalam sidang proposal dan sidang skripsi, yang telah memberikan waktu untuk pengarahan dan menambah wawasan keilmuan saya serta memberikan saran yang terbaik selama

pelaksanaan penelitian hingga sidang skripsi. Terima kasih juga saya ucapkan karena telah banyak membantu kelancaran proses perkuliahan saya.

6. Maulidah Narastri, S.E., M.A selaku Dosen Wali dan Dr. Muhammad Yasin, SE., MM selaku Pembimbing Kedua, yang telah membantu, mengarahkan, dan memberikan masukan kepada saya selama proses perkuliahan hingga ujian skripsi ini selesai. Terima kasih juga saya ucapkan karena telah banyak membantu kelancaran proses perkuliahan dan skripsi saya.
7. Kedua Orang Tua saya, Bpk. Eri Dwi Yono dan Alm. Ibu Eva Rosita Nopijanti, adik saya yaitu Jennifer Delvina Marsella Geovani, keluarga yaitu Ibu Suna'inah yang telah memberikan saya izin, doa, semangat kesempatan, waktu, dan dukungan sehingga saya dapat menjalani proses perkuliahan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya hingga selesai.
8. Seluruh Staf dan Karyawan Tata Usaha di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang telah banyak mendukung dan membantu saya dari awal perkuliahan hingga ujian skripsi ini.
9. Terakhir kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu memberikan dukungan dalam penyelesaian skripsi ini. Atas segala doa, semangat, bantuan, dan dukungan saya ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya, mohon maaf apabila terdapat banyak kesalahan baik disengaja maupun tidak

Dengan segala kelebihan serta kekurangan yang ada, saya menyadari bahwa masih banyak cacat cela dalam skripsi ini dan saya terbuka menerima saran dan kritik untuk perbaikan. *Motto* saya adalah “*To be Led To be A Leader*”. Dipimpin untuk menjadi Seorang Pemimpin.

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi saya dan para pembaca. Terimakasih.

Surabaya, 04 Januari 2024  
Penulis

(Michael Revelin Ervan Septian)

## RINGKASAN

Kualitas Hasil Audit didefinisikan sebagai probabilitas auditor dalam menemukan dan melaporkan pelanggaran atau salah saji material dalam sistem akuntansi klien. Kualitas Hasil Audit yang baik menunjukkan tingkat risiko terjadinya kesalahan material dalam laporan keuangan yang dapat dikurangi oleh auditor dan tingkat kepercayaan para pengguna laporan keuangan terhadap efektivitas auditor dalam mengurangi salah saji material dalam laporan keuangan yang dibuat oleh manajemen. Tujuan penelitian ini adalah untuk menguji dan menganalisis pengaruh Pendidikan Profesional Berkelanjutan, Masa Penugasan Auditor, Spesialisasi Industri terhadap Kepatuhan Standar Audit, Implementasi Teknik Data *Analytic*, dan Kualitas Hasil Audit.

Jenis penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode korelasional untuk menguji pengaruh variabel bebas yaitu pendidikan profesional berkelanjutan, masa penugasan auditor, spesialisasi industri, variabel intervening yaitu kepatuhan standar audit, implementasi teknik data *analytic* terhadap variabel terikat yaitu kualitas hasil audit. Populasi dari penelitian ini kantor akuntan publik yang ada di Kota Surabaya yang tidak terafiliasi dengan kantor akuntan publik *big 4* (*PwC, Delloite, EY, KPMG*). Penentuan sampel dilakukan dengan menggunakan metode *purposive sampling*, dimana sampel diambil berdasarkan kebutuhan/kriteria yang telah ditentukan peneliti. Hasil analisis data penelitian menyatakan Hipotesis 1 Diterima, Hipotesis 2 Ditolak, Hipotesis 3 Ditolak, Hipotesis 4 Ditolak, Hipotesis 5 Diterima, Hipotesis 6 Ditolak, Hipotesis 7 Ditolak, Hipotesis 8 Ditolak, Hipotesis 9 Diterima, Hipotesis 10 Ditolak, dan Hipotesis 11 Diterima.

Simpulan dari penelitian ini 1) Pendidikan profesional berkelanjutan berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan standar audit. 2) Pendidikan profesional berkelanjutan tidak berpengaruh signifikan terhadap implementasi teknik data *analytic*. 3) Pendidikan profesional berkelanjutan tidak berpengaruh signifikan terhadap kualitas hasil audit. 4) Masa penugasan auditor tidak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan standar audit. 5) Masa penugasan auditor berpengaruh signifikan terhadap implementasi teknik data *analytic*. 6) Masa penugasan auditor tidak berpengaruh signifikan terhadap kualitas hasil audit. 7) Spesialisasi industri tidak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan standar audit. 8) Spesialisasi industri tidak berpengaruh signifikan terhadap implementasi teknik data *analytic*. 9) Spesialisasi industri berpengaruh signifikan terhadap kualitas hasil audit. 10) Kepatuhan standar audit tidak berpengaruh signifikan terhadap kualitas hasil audit. 11) Implementasi teknik data *analytic* berpengaruh signifikan terhadap kualitas hasil audit.

Saran yang dihasilkan penelitian ini 1) Responden pada penelitian selanjutnya lebih baik diperluas dengan menambah jumlah sampel dalam penelitian bukan hanya 60 auditor dan 13 kantor akuntan publik sehingga hasilnya bisa mewakili dan menggambarkan keadaan auditor yang berada di Kota Surabaya. 2) Penelitian ini dilaksanakan pada masa sibuk (*peak season*) auditor sehingga

mempengaruhi jumlah penyebaran kuesioner yang tidak maksimal dikarenakan banyaknya auditor eksternal yang turun ke lapangan di akhir tahun oleh karena itu, peneliti memberikan saran agar penyebaran kuesioner tidak dilakukan pada bulan-bulan dimana auditor sedang masa sibuk (*peak season*). 3) Variabel dalam penelitian selanjutnya dapat ditambah dengan variabel lainnya dikarenakan masih banyak variabel yang dapat mempengaruhi kualitas hasil audit yang tidak dibahas dalam penelitian ini. 4) Peneliti selanjutnya dapat menggunakan indikator selain yang digunakan dalam penelitian ini terutama variabel yang memiliki hasil yang tidak signifikan seperti variabel pendidikan profesional berkelanjutan terhadap kepatuhan standar audit, pendidikan profesional berkelanjutan terhadap kualitas hasil audit, masa penugasan auditor terhadap kepatuhan standar audit, masa penugasan auditor terhadap kualitas hasil audit, dan kepatuhan standar audit terhadap kualitas hasil audit.

## SUMMARY

Audit Result Quality is defined as the auditor's probability of finding and reporting violations or material misstatements in the client's accounting system. Good quality audit results indicate the level of risk of material errors in financial reports that can be reduced by the auditor and the level of confidence of financial report users in the auditor's effectiveness in reducing material misstatements in financial reports made by management. The aim of this research is to examine and analyze the influence of Continuing Professional Education, Auditor Assignment Period, Industry Specialization on Compliance with Audit Standards, Implementation of Data Analytic Techniques, and Quality of Audit Results.

This type of research uses a quantitative approach with a correlational method to test the influence of independent variables, namely continuing professional education, auditor assignment period, industry specialization, intervening variables, namely compliance with audit standards, implementation of data analytic techniques on the dependent variable, namely the quality of audit results. The population of this research is public accounting firms in the city of Surabaya which are not affiliated with the big 4 public accounting firms (PwC, Delloite, EY, KPMG). Sample determination was carried out using a purposive sampling method, where samples were taken based on the needs/criteria determined by the researcher. The results of research data analysis state that Hypothesis 1 is Accepted, Hypothesis 2 is Rejected, Hypothesis 3 is Rejected, Hypothesis 4 is Rejected, Hypothesis 5 is Accepted, Hypothesis 6 is Rejected, Hypothesis 7 is Rejected, Hypothesis 8 is Rejected, Hypothesis 9 is Accepted, Hypothesis 10 is Rejected, and Hypothesis 11 is Accepted.

Conclusions from this research 1) Continuing professional education has a significant effect on audit standard compliance. 2) Continuing professional education does not have a significant effect on the implementation of data analytic techniques. 3) Continuous professional education has no significant effect on the quality of audit results. 4) The auditor's assignment period does not have a significant effect on audit standard compliance. 5) The auditor's assignment period has a significant effect on the implementation of data analytic techniques. 6) The auditor's assignment period does not have a significant effect on the quality of audit results. 7) Industry specialization has no significant effect on audit standard compliance. 8) Industry specialization does not have a significant effect on the implementation of data analytic techniques. 9) Industry specialization has a significant effect on the quality of audit results. 10) Compliance with audit standards does not have a significant effect on the quality of audit results. 11) Implementation of data analytic techniques has a significant effect on the quality of audit results.

Suggestions from this research: 1) It would be better to expand the respondents in future research by increasing the number of samples in the research, not just 60 auditors and 13 public accounting firms so that the results can represent and describe the situation of auditors in the city of Surabaya. 2) This research was

carried out during the busy period (peak season) for auditors, which affected the number of questionnaires distributed which was not optimal due to the large number of external auditors who went to the field at the end of the year. Therefore, the researcher advised that the distribution of questionnaires should not be carried out in the months when auditors currently busy (peak season). 3) Variables in further research can be added with other variables because there are still many variables that can influence the quality of audit results which are not discussed in this research. 4) Future researchers can use indicators other than those used in this research, especially variables that have insignificant results such as the variable continuing professional education on audit standard compliance, continuing professional education on the quality of audit results, auditor assignment period on audit standard compliance, auditor assignment period on the quality of audit results, and compliance with audit standards on the quality of audit results..

## **ABSTRAK**

Tujuan penelitian ini adalah untuk menguji dan menganalisis pengaruh Pendidikan Profesional Berkelanjutan, Masa Penugasan Auditor, Spesialisasi Industri terhadap Kepatuhan Standar Audit, Implementasi Teknik Data *Analytic*, dan Kualitas Hasil Audit. Penelitian ini mengambil responden dari Auditor Kantor Akuntan Publik *Non-big 4* di Kota Surabaya dari jenjang *junior* auditor hingga *partner*, dengan jumlah sampel sebanyak 60 orang. Pengujian hipotesis di penelitian ini menggunakan analisis dengan aplikasi *SmartPLS* dengan pengujian *outer* model dan *inner* model. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pendidikan profesional berkelanjutan berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan standar audit, masa penugasan auditor berpengaruh signifikan terhadap implementasi teknik data *analytic*, spesialisasi industri berpengaruh signifikan terhadap kualitas hasil audit, implementasi teknik data *analytic* berpengaruh signifikan terhadap kualitas hasil audit.

**Kata Kunci :** Pendidikan Profesional Berkelanjutan, Masa Penugasan Auditor, Spesialisasi Industri, Kepatuhan Standar Audit, Implementasi Teknik Data *Analytic*, Kualitas Hasil Audit.

## **ABSTRACT**

*The aim of this research is to examine and analyze the influence of Continuing Professional Education, Auditor Assignment Period, Industry Specialization on Compliance with Audit Standards, Implementation of Data Analytic Techniques, and Quality of Audit Results. This research took respondents from auditors from non-big 4 public accounting firms in the city of Surabaya from junior auditor to partner level, with a total sample of 60 people. Hypothesis testing in this research uses analysis with the SmartPLS application by testing the outer model and inner model. The research results show that continuing professional education has a significant effect on compliance with audit standards, the auditor's assignment period has a significant effect on the implementation of data analytic techniques, industry specialization has a significant effect on the quality of audit results, implementation of data analytic techniques has a significant effect on the quality of audit results.*

**Keywords:** *Continuing Professional Education, Auditor Assignment Period, Industry Specialization, Audit Standards Compliance, Implementation Data Analytic Techniques, Quality of Audit Results.*

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING .....	II
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI .....	III
SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT .....	IV
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN.....	V
KATA PENGANTAR .....	VI
RINGKASAN .....	VIII
SUMMARY .....	X
ABSTRAK .....	XII
ABSTRACT .....	XIII
DAFTAR ISI.....	XIV
DAFTAR GAMBAR .....	XVIII
DAFTAR TABEL .....	XIX
DAFTAR LAMPIRAN .....	XX
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1    LATAR BELAKANG.....	1
1.2    RUMUSAN MASALAH .....	4
1.3    TUJUAN PENELITIAN .....	4
1.4    MANFAAT PENELITIAN .....	4
1.4.1    Manfaat Akademis.....	4
1.4.2    Manfaat Praktis.....	5
BAB II.....	7
KAJIAN PUSTAKA .....	7
2.1    LANDASAN TEORI .....	7
2.1.1    Audit .....	7
2.1.1.1    Pengertian Audit .....	7
2.1.1.2    Jenis-Jenis Audit.....	7
2.1.1.3    Tujuan Audit.....	8
2.1.2    Pendidikan Profesional Berkelanjutan.....	9
2.1.2.1    Pengertian Pendidikan Profesional Berkelanjutan .....	9
2.1.2.2    Tujuan Pendidikan Profesional Berkelanjutan .....	9
2.1.2.3    Peraturan Pendidikan Profesional Berkelanjutan .....	10
2.1.3    Masa Penugasan Auditor .....	10
2.1.4    Spesialisasi Industri .....	11
2.1.5    Kepatuhan Standar Audit.....	12
2.1.5.1    Pengertian Kepatuhan .....	12
2.1.5.2    Pengertian Standar Audit.....	13
2.1.5.3    Standar Audit IAPI 2021 .....	14
2.1.6    Implementasi Teknik Data <i>Analytic</i> .....	15
2.1.6.1    Pengertian Implementasi .....	15

2.1.6.2 Pengertian Teknik Data <i>Analytic</i> .....	15
2.1.6.3 Peran Teknik Data <i>Analytic</i> dalam Audit Laporan Keuangan.....	16
2.1.7 Kualitas Hasil Audit .....	17
2.1.7.1 Pengertian Kualitas Hasil Audit .....	17
2.1.7.2 Faktor-faktor yang mempengaruhi Kualitas Hasil Audit .....	18
2.2 PENELITI TERDAHULU .....	20
2.3 HUBUNGAN ANTAR VARIABEL .....	24
2.3.1 Pengaruh Pendidikan Profesional Berkelanjutan terhadap Kepatuhan Standar Audit .....	24
2.3.2 Pengaruh Pendidikan Profesional Berkelanjutan terhadap Implementasi Teknik Data <i>Analytic</i> .....	24
2.3.3 Pengaruh Pendidikan Profesional Berkelanjutan terhadap Kualitas Hasil Audit .....	25
2.3.4 Pengaruh Masa Penugasan Auditor terhadap Standar Audit .....	25
2.3.5 Pengaruh Masa Penugasan Auditor terhadap Implementasi Teknik Data <i>Analytic</i> .....	25
2.3.6 Pengaruh Masa Penugasan Auditor terhadap Kualitas Hasil Audit... ..	25
2.3.7 Pengaruh Spesialisasi Industri terhadap Kepatuhan Standar Audit... ..	26
2.3.8 Pengaruh Spesialisasi Industri terhadap Implementasi Teknik Data <i>Analytic</i> .....	26
2.3.9 Pengaruh Spesialisasi Industri terhadap Kualitas Hasil Audit.....	26
2.3.10 Pengaruh Kepatuhan Standar Audit terhadap Kualitas Hasil Audit ..	27
2.3.11 Pengaruh Implementasi Teknik Data <i>Analytic</i> terhadap Kualitas Hasil Audit ..	27
2.4 KERANGKA KONSEPTUAL .....	28
2.5 HIPOTESIS .....	29
BAB III.....	31
METODE PENELITIAN .....	31
3.1 DESAIN PENELITIAN .....	31
3.2 TEMPAT DAN WAKTU PENELITIAN .....	31
3.2.1 Tempat Penelitian .....	31
3.2.2 Waktu Penelitian.....	31
3.3 JENIS DAN SUMBER DATA .....	31
3.3.1 Jenis Data.....	31
3.3.2 Sumber Data .....	31
3.4 POPULASI DAN SAMPEL .....	32
3.4.1 Populasi .....	32
3.4.2 Sampel .....	33
3.5 TEKNIK PENGUMPULAN DATA.....	33
3.6 DEFINISI VARIABEL DAN DEFINISI OPERASIONAL .....	34

3.6.1	Definisi Variabel.....	35
3.6.1.1	Variabel Bebas (X) .....	35
3.6.1.2	Variabel <i>Intervening</i> (Z) .....	35
3.6.1.3	Variabel Terikat (Y) .....	36
3.6.2	Definisi Variabel Operasional .....	36
3.6.2.1	Variabel Bebas (X) .....	36
3.6.2.2	Variabel <i>Intervening</i> (Z).....	37
3.6.2.3	Variabel Terikat (Y) .....	37
3.7	PROSES PENGOLAHAN DATA.....	38
3.8	METODE ANALISIS DATA.....	38
3.9	TEKNIK PENGUJIAN HIPOTESIS DAN ANALISIS DATA .....	39
3.9.1	Teknik Pengujian Hipotesis .....	39
3.9.2	Teknik Analisis Data .....	39
3.9.2.1	Measurement (Outer) Model .....	40
3.9.2.2	Structural (Inner) Model.....	40
BAB IV .....		41
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		41
4.1	GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN .....	41
4.2	DESKRIPSI HASIL PENELITIAN.....	41
4.2.1	Deskripsi Karakteristik Responden .....	43
4.4.4.1	Klasifikasi Responden berdasarkan Jenis Kelamin .....	43
4.4.4.2	Klasifikasi Responden berdasarkan Pendidikan .....	44
4.4.4.3	Klasifikasi Responden berdasarkan Lama Bekerja .....	45
4.4.4.4	Klasifikasi Responden berdasarkan Jabatan.....	46
4.2.2	Analisis Deskripsi Tanggapan Responden .....	47
4.2.2.1	Pendidikan Profesional Berkelanjutan (X1) .....	47
4.2.2.2	Masa Penugasan Auditor (X2).....	48
4.2.2.3	Spesialisasi Industri (X3).....	49
4.2.2.4	Kepatuhan Standar Audit (Z1).....	49
4.2.2.5	Implementasi Teknik Data Analytic (Z2).....	50
4.2.2.6	Kualitas Hasil Audit (Y) .....	51
4.3	PENGUJIAN INSTRUMEN.....	51
4.4	ANALISIS DATA.....	52
4.4.1	Outer Model Sebelum Eliminasi .....	52
4.4.2	<i>Outer Model</i> Setelah Eliminasi.....	55
4.4.3	Evaluasi <i>Outer Model</i> .....	56
4.4.3.1	Pengujian Convergent Validity.....	56
4.4.3.2	Pengujian Discriminant Validity .....	57
4.4.3.3	Pengujian Composite Reliability .....	59
4.4.3.4	Cronbach Alpha .....	59
4.4.4.1	Pengujian <i>Path Coefficient</i> .....	61
4.4.4.2	Analisis Coefficients of Determination ( <i>R</i> <sup>2</sup> ) .....	61
4.5	PENGUJIAN HIPOTESIS .....	62
4.6	PEMBAHASAN HASIL PENELITIAN .....	64

4.6.1	Analisis <i>Direct Effect</i> .....	64
4.6.2	Analisis <i>Indirect Effect</i> .....	69
4.6.3	Analisis Hasil Signifikan.....	73
4.7	IMPLIKASI PENELITIAN .....	73
4.8	KETERBATASAN PENELITIAN .....	74
BAB V.....		75
SIMPULAN DAN SARAN .....		75
5.1	SIMPULAN .....	75
5.2	SARAN .....	75
DAFTAR PUSTAKA.....		77
LAMPIRAN .....		81

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Konspetual .....	28
Gambar 4. 1 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	44
Gambar 4. 2 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan.....	45
Gambar 4. 3 Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Bekerja .....	46
Gambar 4. 4 Karakteristik Responden Berdasarkan Jabatan .....	47
Gambar 4. 5 Outer Model Sebelum Eliminasi .....	53
Gambar 4. 6 Outer Model Setelah Eliminasi .....	55
Gambar 4. 7 Inner Model .....	60
Gambar 4. 8 Analisis Hasil Signifikan.....	73

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Daftar Sanksi Administrasi Kantor Akuntan Publik .....	2
Tabel 1. 2 Dafta Sanksi Administrasi Akuntan Publik .....	2
Tabel 2. 1 Daftar Standar Audit IAPI 2021.....	14
Tabel 3. 1 Daftar Kantor Akuntan Publik di Kota Surabaya.....	32
Tabel 3. 2 Skala Rikert.....	34
Tabel 4. 1 Daya Sampel Penelitian .....	41
Tabel 4. 2 Data Distribusi Sampel Penelitian .....	42
Tabel 4. 3 Deskripsi Karakteristik Responden Penelitian.....	43
Tabel 4. 4 Perhitungan Tanggapan Variabel Pendidikan Profesional Berkelanjutan .....	47
Tabel 4. 5 Perhitungan Tanggapan Variabel Masa Penugasan Auditor.....	48
Tabel 4. 6 Perhitungan Tanggapan Variabel Spesialisasi Industri .....	49
Tabel 4. 7 Perhitungan Tanggapan Variabel Kepatuhan Standar Audit .....	49
Tabel 4. 8 Perhitungan Tanggapan Variabel Implementasi Teknik Data Abalytic	50
Tabel 4. 9 Perhitungan Tanggapan Variabel Kualitas Hasil Audit .....	51
Tabel 4. 10 Pengujian Baliditas dan Reliabilitas.....	51
Tabel 4. 11 Outer Loading Sebelum Eliminasi .....	54
Tabel 4. 12 Outer Loading Setelah Eliminasi .....	56
Tabel 4. 13 Nilai Cross Loading .....	57
Tabel 4. 14 Cross Loading .....	58
Tabel 4. 15 Composite Reability.....	59
Tabel 4. 16 Cronbach Alpha .....	60
Tabel 4. 17 Coefficients of Determination ( $R^2$ ) .....	62
Tabel 4. 18 Outer Loading Setelah Eliminasi .....	62
Tabel 4. 19 Pengujian Indirect Effect.....	70

## **DAFTAR LAMPIRAN**

LAMPIRAN 1. MAPPING PENELITIAN TERDAHULU .....	81
LAMPIRAN 2. SURAT IZIN PENELITIAN.....	96
LAMPIRAN 3. SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN.....	97
LAMPIRAN 4. LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN .....	98
LAMPIRAN 5. PROFIL DAN KARAKTERISTIK RESPONDEN .....	99
LAMPIRAN 6. KUISIONER PENELITIAN .....	100
LAMPIRAN 7. SURAT KETERANGAN PENELITIAN .....	108
LAMPIRAN 8. HASIL TABULASI JAWABAN KUESIONER .....	109
LAMPIRAN 9. HASIL PENELITIAN .....	129
LAMPIRAN 10. LoA (LETTER OF ACCEPTANCE).....	137
LAMPIRAN 11. ARTIKEL.....	138
LAMPIRAN 12. HASIL TURNITIN .....	156
LAMPIRAN 13. KARTU BIMBINGAN .....	157